

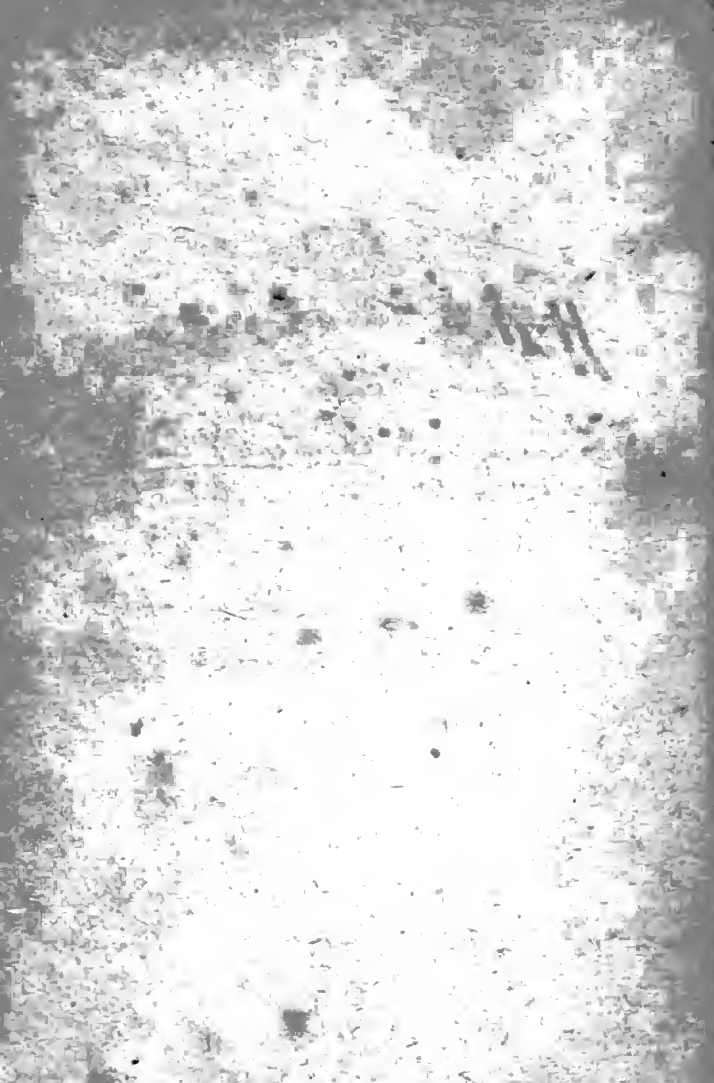
Ex libris Ludovici Choulant.

Tresdae 1825.

V. Lezoff Hingel's Kunst,  
Katalog 8556.

Zur Biographie d. Christoph Plantin  
von Van Hulst Hoff in der Revue de  
Liege, Novemb. 1845, zuerst druckf. von  
A. Scheler im Scrapium VII. P. 321 ff.

Christoph Plantin war geboren zu  
Mont-Louis bei Tournay 1514, starb zu  
Antwerpen am 1. Juli 1589; sein Voriges,  
sohn Franz Kayserling's (Kaulenghien)  
erblte die Leiden der Drucker, wofür die  
Antwerpener Drucker von der St. Michaelis-  
Kirche mit dem andern Drucker'sohn des Vaters  
Moerent's (Moerentorff) fortgesetzt wurde.





PVRGANTIVM

ALIARVMQVE EO

FACIENTIVM, TVM ET

Radicum, Conuoluulorum

ac deleteriarum herba-  
rum historiae

LIBRI IIII.

REMBERTO DODONÆO Mechli-  
niensi Medico auctore.

ACCESSIT Appendix variarū & quidem rarissimarum  
nonnullarum stirpium, ac florum quorundam peregrinorum,  
elegantissimorumq; icones omnino nouas nec antea editas,  
singulorumq; breues descriptiones continens cuius altera parte  
Umbellifera exhibentur non paucæ, eodem Auctore.



ANTVERPIÆ,

Ex officina Christophori Plantini

Architypographi Regij.

M. DCLXXIIII.

1574.

*Christophorus Plantin*

SVMMA PRIVILEGIORVM.

**C**AVTVM est Regio priuilegio, ne quis alius  
præter Christophorum Plantinum, librū cui  
titulus est, *Purgantium aliarumq; eò facientium, tum  
& Radicum, Conuolutorum ac deleteriarum herbarum  
hystorie libri quatuor*, Remberto Dodonao Mechliniensis  
Medico auctore, imprimat, vel alibi impressum ven-  
dat hinc ad octennium, sub pœna cōfiscationis li-  
brorum, vt latius patet in litteris datis Bruxellæ,  
penultima Iulij, M. DC LXX I I.

Subsignat.

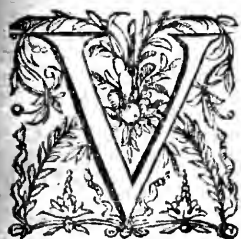
*De la Torre.*

Idem cautum est in Consilio Brabantie, ad toti-  
dem annos, & sub pœnis iisdem, vt in superiori  
Priuilegio; quemadmodum latius patet in litteris  
datis Bruxellæ 12. Septemb. eiusdem anni.

Subsignat.

*I. de VVitte.*

MAXIMO ET<sup>3</sup>  
LONGE POTENTISS.  
D. PHILIPPO, HISPANIAR.  
CATHOLICO REGI.



ELVTI quocunq;  
mentis oculos cō-  
uertimus, amplif-  
sime ac potentif-  
sime Rex, semper,  
vbique, & nusquam non admi-  
rabilis captumq;e humani in-  
genij superans in omnibus ope-  
ribus suis Deus Opt. Max. est :  
ita quoque in stirpiū multiplici  
materia non potest non perspicui,  
non considerari, non agnosci, &  
admirabilis eius omnipotens  
prouidentia, tum & maxima im-  
mensaque eius largitas. Omniū

A 2      etenim

etenim earū rerū, quas in vsum  
 & necessitatem hominum Deus  
 creauit ac contulit, nulla verior,  
 nulla copiosior, nulla magis lu-  
 xurians, ipsa stirpium est mate-  
 ria. Multa quidem animantium  
 quadrupedum sunt genera: plu-  
 ra volucrum: piscium etiam co-  
 piosiora: non pauca è terræ late-  
 bris eruuntur. Sed quid hæc ad  
 tam variā, tam infinitā stir-  
 pium congeriem ac molē? Adeo  
 siquidem multiplex hæc est, vt  
 nullo numero comprehēdi, nec  
 vllis certis limitibus constringi  
 posse videatur. Id quod nō mo-  
 dō auctorū veterū lectio,  
 verū & ipse artium magister  
 vsus ac quotidiana ostendit ob-  
 seruatio, euidentēq; docet expe-  
 rientia.

5  
rientia. Quantumuis enim quis  
longo tempore in hac studij par-  
te vigilet, laboret, ac sudet, ad  
omnium tamen stirpium cogni-  
tionem peruenire neutiquā po-  
test. Semper siquidem humana  
curiositas, noua perpetuò perqui-  
rens, stirpium nonnullarū prius  
incognitarum aut latētium ac-  
cessione adfert. Quod à tractan-  
da describendaque harū historia  
haud iniuria nōnullos deterret,  
alios tardiores efficit, & quò mi-  
nūs citò conatus suos ad colo-  
phonem perducant, in causa est.  
Dum etenim vnusquisque plu-  
res auet, desiderat, speratque co-  
gnoscere stirpes, studiorum suo-  
rum labores ac fructus doctis ac  
studiosis communicare non fe-

A 3      stinat;

stinat; sed vel in multos subinde annos premit; aut interdū omnino supprimit: aut etiā de nonnullis & paucis cōmentationem instituit. Ita nobis vsu venisse, testantur, vna Frumentorū & leguminum: altera Florum coronariarumque herbarum antea editæ historiæ. Nā inter alias nō exiguas remoras, hæc vna quoque fuit, cur cōceptam & olim vernaculo Brabantorum sermone conscriptā de stirpibus cōmentationem, non totā, nec mox, sed particulatim Latinè edere cœperimus. Quod quidem eò libentius referimus, quia & hi de purgantibus aliisque eius generis herbis libri, pars vna aliqua tantummodo sit, à nobis meditati

&

7.  
& propositi maioris operis, sub  
R. T. C. M. patrocínio ac fauore  
in lucem, vti speramus, apparituri: si modò vita & otiũ contigerit, animusque cõmuni clade perturbatissimus, ad studiorũ labores postliminio redire poterit. Interea hos purgantium aliarumque eò facientium historiæ libros amplissimæ ac potentissimæ R. T. C. M. offero ac dedico: Opus quidem exiguũ & tenue, sed tamen in quo pleræq; à nemine ante nos expressæ, & (absit arrogantia) nonnullæ quoque ab ipsis veteribus nõ satis notæ ac cognitæ describuntur. Nec, vti spero, R. T. C. M. exigui operis aspernabitur tenuitatẽ, sed citiũs exemplo ma-

ximorum & clarissimorum ve-  
 terum Regum ac principū, hoc  
 quantulumcunq; leuidense mu-  
 nusculum benignè suscipiet, ac  
 boni consulet. Deus Opt. Max.  
 R. T. C. M. diutissimè Chri-  
 stianæ suæ Catholicæ Ecclesiæ  
 conseruet. Mechliniæ, Idibus  
 Nouemb. anno M. D. LXXII.

*Amplissima R. T. C. M.  
 perpetuò deditissimus*

Remb. Dodonæus.





REMBERTI DODONÆI

PURGANTIVM HERBARVM

aliarumque eò facientium  
historiæ

LIBER PRIMVS.

P R A E F A T I O.



**V**ELVT I omnibus scientiis ac artibus bene & artificiosè instituta methodus lucem ornatumq; cōfert; ita dubio procul ab eadem stirpium historiâ, si expedita aliqua describi ac tradi posset, gratiæ quoque ac decoris plurimum accederet.

S E D tam multiplex stirpium est varietas; tam infinita earum differentie; genera ita innumera, vt ordinata aliqua aut eleganti methodo comprehendendi non posse videatur.

T E N T A V I T etenim Theophrastus olim in harum historia tractanda methodum inuenire. Exercuit in eadē se Dioscorides; aliam omnino rationem aggressus. Tertiā verò etiam in lib. de simplicium medicamentorum facultatibus Galenus amplexus est.

N E M O tamen istorum ita perfectam aut talem ob-

A 5

seruauit.

seruauit, vt absoluta aut optimè instituta appellari ac dici queat: desideratis in quauis multis, quæ ad artificiosam ac elegantem methodum requirri solent.

NAM Theophrastus quidem, dum stirpes in genera quadam distinguit; & differentias caudicum, lignorum, corticum, radicum, medullarum, foliorum, seminum, siliquarum, odorum, florum, succorum, & similium expedit, sæpenumero singulas in partes resectas diuidit, membra earum ita separans, vt vnius alicuius forma, & quæ ad eius historiam sunt reliqua, non nisi è pluribus, multum frequenter separatis locis, colligi subinde ac haberi queant. Quod stirpium cognitionis studiosis, præter quòd incommodat, non parum tædii molestiaq; adfert.

DIOSCORIDIS verò ratio ac via methodica magis apparet. stirpes etenim, membris earum nequaquàm diuulsis, in ordines & classes digerere cura habuit; ac congeneres similesq; coniungere. arbores videlicet arboribus sociare: fruges frugibus committere: oleracea oleraceis permiscere, ac in vniuersum similis aut eiusdem facultatis vel quandoque formæ iuxta inuicem collocare. Sed tamen est & in hac ratione, quòd minus aptum indicatur, & reprehensioni expositum sit. Non rarò siquidem vni alicui classi stirpes ascriptæ, ad aliam aliquam, vel plures etiam pertinere putantur. propter enim multiplicem, vt diximus, varietatem, differentesq; singularum complures proprietates, tam multa occurrunt genera, vt cui præcipuè stirps adscribenda sit, non sit expeditum; & vni appositæ, ad aliud videatur transferenda.

GALENI autem methodus, quam Oribasius Aërius, Paulus Aegineta, & Arabes sequuti sunt, duabus illis expeditior ac faciliior apparet: stirpibus nempe elementorum ordine digestis. At hac ratio dum congeneres longè à se  
inuicem

inuicem dissociat, separat, diuellit : diuersarum verò formarum differentiumq<sub>3</sub> virium coniungit : herbas arboribus commisceat : exitiales perniciosasq<sub>3</sub> cum edulibus aut alijs vtilibus nullo ordine inter se confundat, nec etiam satis bene constituta, artificiosa, multo minus exquisita nūcupari potest.

ATQVE his de causis, in historia stirpium artificiosam methodum, absolutissimumq<sub>3</sub> ordinem inuenire difficile, immo non possibile. Quod quidem pluribus verbis referimus, quò, si alicubi ab ordine etiam nos aberrare contigerit, noster conatus nostrumq<sub>3</sub> studiū minùs calumniis pateret. Nam cū à nobis meditatam historiam stirpium non putaremus absq<sub>3</sub> ordine tradendam, vnum ex superioribus amplecti necessum habuimus: neq<sub>3</sub> exquisitum videlicet neque absolutum.

DELEGIMVS autem ex his, eum, quem ante nos Dioscorides attentauit, tametsi non curiosè eum obseruantes. Multas siquidem stirpes in alias classes digestimus; & in singulis, crebrò alio eas ordine disposuimus.

SEPARAVIMVS autem primum arbores cum fruticibus, ab herbaceis. herbas verò in edules, ac non edules distinximus. inter edules, quadam ad fruges pertinent: alia oleraceis annumeranda veniunt. Earum quæ non edules, quadam exitiales sunt, & excedentem qualitatem obtinent: nonnulla medicam ac purgatoriam vim acceperunt: pleraq<sub>3</sub> odorata & coronaria sunt: floribus itē istæ, hæ radicibus, illæ seminibus suis medicina vtilitatem conferunt, aut alijs modis, vel humanis vsibus deseruiunt, vel differunt.

ET de plerisq<sub>3</sub> quidem harum iam commentati sumus: de frugibus siquidem ac eò pertinentibus prius; deinde de floribus & coronarijs odoratisq<sub>3</sub> nonnullis.

IN hac verò nostri operis parte earum quæ medicam & purgandi humani corporis potentiam assequuta sunt, herbarum historias prosequi institutam: vna cum iis quæ radicibus suis vtilis habentur. Quibus vicinis admitticulis conuoluentes ac fruticibus sese implicantes stirpes coniunguntur. harum enim nonnulla ad purgationes quoq; faciunt, & radices validas efficacesq; promunt. Accedunt etiam exitialem vim potentiamq; sortitæ; utpote purgantibus facultate proxima.

ATQVE inter has primum ordinem ac locum radicibus, proximum purgantibus, tertium conuoluulis, posteriorem exitialibus ac perniciosiis herbis reliquimus.

RADICVM autem ordo siue classis, aut, ut nuncupare libuit, liber, non omnes quæ huc referri possent complectitur, verum eas stirpes tantummodo continet, quibus inter purgantes, conuoluula, vel etiam oleracea non est locus; aut quæ omnino aliò translata nō sunt. Subinde enim euenit, ut propter præstantiores aliquas partes facultatēve, quæ radicibus valent, in aliam classem traducantur: ut Iris & Pæonia, quæ floribus accesserunt: Itā fit ut radicum classis pauciores complectatur quàm omnino posset, si efficaces radicibus, omnes, vel saltem plurimæ, in hanc contraherentur.

INTER eas autem quæ præcipuam radicibus utilitatem conferunt, vel primæ sunt Aristolochiæ; de quibus idcirco initio agendum.

## DE ARISTOLOCHIIIS.

## CAPVT I.



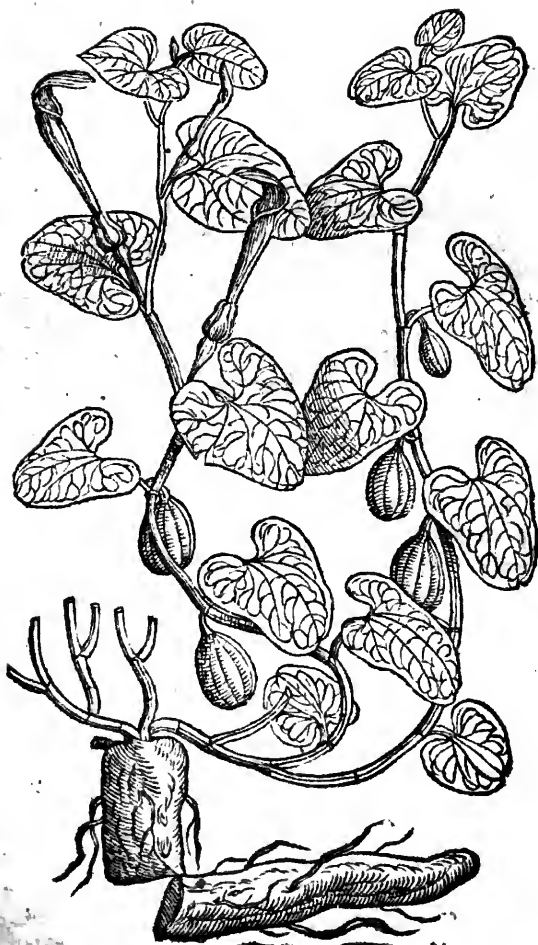
**ARISTOLOCHIAE**, auctore Dioscoride, tres sunt; Longa, Rotunda, & Clematidis. Plinius Pistolochiam speciem annumerauit quartam. Posterior etas quintam, Sarracenicam dictam, adinuenit.

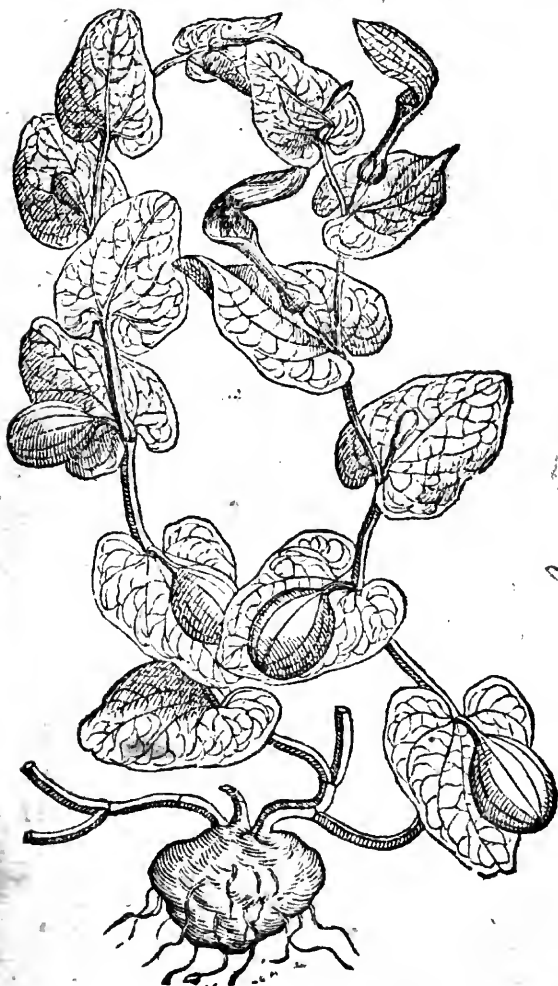
**LONGA** Aristolochia multis à radice tenuibus ac viticulosis germinat cauliculis; circa quos folia hinc inde mollia, odorataq; flores iuxta folia oblongi, caui, vna parte longiores, coloris purpurei, odoris grauis: fructus turbinati, striati, exiguis pyris conformes; qui semine maturato in quinque vt plurimum partes dissiunt; quod triangulum, ac nigricantis est coloris. radix subest dodrantalis, aut breuior, digitalis crassitudinis, buxei flarescentis coloris, odorata, sed perquam amara ac ori ingrata.

**ROTVNDA** Aristolochia cauliculis folijsq; priorem refert. sunt tamen paulo rotundiora folia, eius cuius fructus turbatur. flos vnus (differentia etenim in hoc nonnihil) oblongior & angustior, colore subluteus: alterius breuior & quarescitur parte in purpura subnigricans. fructus huius pyri modo è latiore sede fastigiatur: illius in rotundo oblongus: vtriusq; striatus. semina qualia longe. radices orbiculatae ac tuberosae, gustu & odore longa.

**CLEMATIDIS** longis, pratenuibus, viticulosisq; suis cauliculis, ac non raro ramosis, vicina quauis adminicula comprehendit, quibus se similacis modo implicat ac circumuoluit. folia longiori pediculo haerent, leuia, lata, acuminata, vti aliarum. flos similiter cauius, oblongus, luteus aut ex purpura nigricans. fructus haud differentes. tenues autem radices sunt & praelongae, modo per summa serpen-

*A. rotundifolia*, L. P.  
Ord. pempt. 324





*A. rotunda*  
Birthwort. 3205



*A. clemat.*  
Arch. pump. 324



serpentes; mox aliū demissa; colore pracedentium.

Dioscoridis exemplaria Clematiten foliis esse habent: *Δειξέωυ μικροῦ τοῖκόσι*, sed legendum est: *Δείσάρου τοῖκόσι*, *μικρά*.

Dioscoridis loc<sup>o</sup> emendatus.

Deprauatus est de Clematite & Theophrasti locus. nam ubi legitur: *τῇ χροϊᾷ δὲ μέλαινα*, & mox: *φύλλον δὲ ἔχει προσμφορὲς τῇ ἁλσίῃ*, restituendum est: *τῇ χροϊᾷ δὲ μέλαινα*, id est, colore melina; & *φύλλον δὲ ἔχει προσμφορὲς τῇ ἁλσίῃ*.

Theophrasti loca restituta.

ARISTOLOCHIAS autem nasci pinguibus & campestribus locis, Plinius refert. Hispania agri harum trium feraces sunt. Longā & rotundam in Italia ac Narbonensi Gallia reperire quoque est. Clematiten Petrus Bellonius in Ida Creta monte à se inuentam scribit. Carolus Clusius circa Hispalim, plurimisq; aliis Betica Hispania locis, in dumeris & vepribus offendisse se hanc refert.

Florent Aristolochia in Belgio quidē Maio aut Iunio: alibi & in calidioribus regionibus prius.

Nuncupatur Aristolochia Græcis ἀριστολοχία; quoniam ἀρίστη τῆς λόχης, id est, optima puerperis sit.

Priorem ἀριστολοχίαν μάκραν, id est, Aristolochiam longam, ab ipsius radice forma, item & δακτυλίτην, μυλονάρεπν ἔν τεύξινον nuncupant; & Aristolochiam quoque maiorem.

Alterā scæmina existimatur, & ἀριστολοχία σποδύλη, siue rotunda Aristolochia dicitur: à nonnullis etiam χαμαίμηλον, cetera terra malum. Cyclaminus tamen & terra malum appellatur, ab Aristolochiis multum differens.

Tertia Aristolochia κληματίτης veluti sarmentitia cognominatur.

Reperiuntur porro & apud Apuleium Aristolochia & alia

aliæ appellationes: vt, ἀδραπίζα, ἐχέια, πυζίον & δάρα-  
 ρον, & οὐντίς; quæ cui speciei propria sint, non satis appa-  
 ret; omnibus communes videntur.

Facultate autem omnes hæ Aristolochia exsiccant, & ad tertium vtriusq; qualitatis ordinē per-  
 tinent, extergendi potentiam vnā habentes.

Dioscorides longam aduersus serpentes & mortifera,  
 drachma pondo cum vino bibi, & vtiliter imponi refert:  
 ac cum myrrha pipereq; potum, expellere omnia in vteris  
 à partu relictā, item & menses & fœtus; idemq; cū pessa  
 impositam posse.

Rotunda tum ad hæc omnia, cū ad aliæ reliqua ve-  
 nena facit: item ad asthma, singultum, rigorem, splenem,  
 rupta, conuulsa, laterum dolores, cum aqua pota: aculeos  
 & spicula extrahit: ossium squamas in cataplasmatibus per-  
 mixta adimit: putredines remouet: vlcera sordida expur-  
 gat, & caua cum iride melleq; implet: gingiuas & dentes  
 purgat.

Clematitem Galenus fragrantioresse ait, itaq; ea ad  
 vnguenta vnguentarios vii; sed ad sanationes infirmiorē.

## DE PISTOLOCHIA.

### CAP. II.

PISTOLOCHIA longa rotundaq; Aristolochia,  
 & cauliculus & foliis similis est; minor tamen ac tenerior.  
 folia eius lata ac hederacea sunt. flosculus oblongus canus  
 suprema ac extrema parte nigricans. fructus subrotundus  
 veluti vnus rotundæ Aristolochia. pro radicibus tenues  
 quàm plurimæ exeunt fibræ.

In Narbonensis Gallia nec non Hispania quibusdam a-  
 gru sponte nascitur: floret fructumq; perficit eodem, quo  
 alia tempore.



B z

*Pistolochia*  
*ovif. fruct. 025*

Pistolochiam hanc speciem nuncupari, πολύρριζον verò cognominari, Plinius lib. xxv. cap. viii. scribit. Est, ait, & qua Pistolochia vocatur quarti generis ( Aristolochiarum videlicet ) tenuior quàm proximè dicta ( nempe Clematidis ) densis radicum capillamentis, iunci plenioris crassitudine: hanc quidam Polyrrhiζon cognominant.

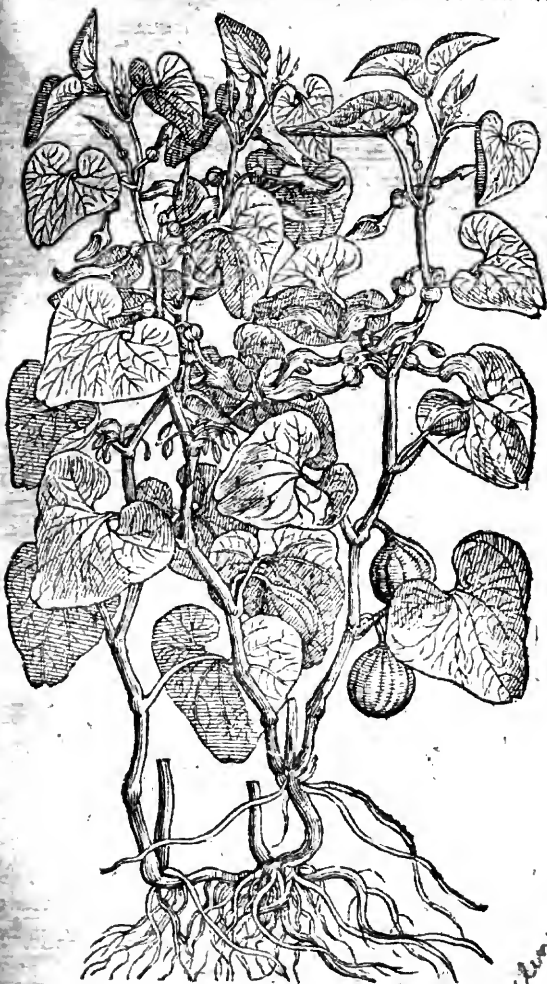
At facultate & viribus hæc aliis reliquis haud absimilis videtur, excalfaciens similiter & exsiccans, non aded tamen intense. Conuulsis, contusis, ex alto præcipitatis, ex aqua potam utilissimam tradi, Plinius auctor est.

DE SARRACENICA ARISTOLOCHIA-  
RVM SPECIE QVINTA.

CAP. III.

HÆC Aristolochia tenuibus foliis frondosisq; ramulis, reliquis similis est, altior tamen ac procerior quàm longa aut rotunda. folia eius maiora quàm Asari. flores concavi, oblongi, vna parte prominentes, colore sublutei. fructus pyrorum instar turbinantur. semina in his intersepta, triangularia, sordidè nigricantia. radix longiuscula, mediocris. subinde crassitudinis, lutea, Buxi ligno colore similis, amaritudine nec longa nec rotunda inferior. Est autem hæc interdum exiguas tenuesq; reperiri; vbi videlicet quandoque & non ita dudum collectæ ac sublata. Ex relictis siquidem radicum particulis novellæ plantæ, tenellas initio ac sarmentitias radículas promunt.

Multis in Germania ac Belgio, nec nõ in Italia & alibi, locis, huiuscemodi Aristolochia reperitur, iuxta vineas marginesq; agrorum lato ac restibili solo. In hortis feliciter quoque adulescit. Quem semel occupavit locum, agrè deserit. Quantacumque etenim radícula pars, licet altè atq;



*A. clematites* L.  
Bot. Acad. 326

atque in profundo abdita, germen tamen emittit: adeo perimacis est vita.

Huius astate flores; autumnno fructus colligi possunt.

Vulgò Sarracenicam nuncupant: Galli Sarasine: Belgæ Sarasyn crupt: Germani Osterluceti: officina Aristolochiam longam. Atque pro hac olim ab omnibus habita fuit. tandem Clematidis appellari cepit. Sed iam legitima Clematide reperta, quo hanc nomine alio quam quinta Aristolochia compellabimur: nisi forte Clematidem alteram vel Aristolochiam longam maiorem eam nuncupari magis placeat.

Vi autem & potentia hac Aristolochia reliquis etiam similis, insigniter amara et calida, longa nō inferior: proinde & pro hac in omnibus compositionibus succedere et recipi absq; vlllo errore potest.

## DE RADICE CAVA.

### CAP. IIII.

RADICES cauae duae sunt. vna Maior, altera Minor.

MAIORI folia sunt Coriandri modo dissecta, tenuia, dilute virentia; casio videlicet Aquileia foliorum colore; quorum & formam aliquatenus referunt, minora tamen: pediculi teretes, tenues & leues, palmum longi; circa quos superiore parte flosculi ordine digesti, oblongi, in corniculum desinentes, Linariae floribus conformes, dilute in rubro purpurei, subinde albid. semen in valuulis latiusculis exquisq; nigrum, paruum & splendens. radix tuberosa, inferiore parte sessilis, & excavata, pulpa dum recens sublutea, ubi verò exaruit in virore subnigricante, gustu cum amaritudine quadam austera.

MINOR



B 4

*Thymus vulgaris*  
Ded. p. 104. 322

**MINOR** species foliis, pediculis, purpurascensibus oblongisq; flosculis, siliquulis, & semine maiori similis est, humilior tantum ac minor. radix huius non caua, verum solida, globosa verticilli specie, colore subluteo, sapore cum amaritudine adstringente.

Exit virag, circa sepes, vepres, agrorum & vinearum margines, humilioribus locis ac solo pingui latoq;. Viraque in Germania, minor Belgis frequentior.

Primo statim Vere virag, erumpit; florem mox facit, seminq; breui perficit. Mense Maio eius præter radices nihil superest; ita paucis hebdomadibus apparet.

Germani **Holwurtz**, Belgæ **Hoolworttele**, id est, radicem cauam appellant. Officinas perperam hac pro **Aristolochia** rotunda vsas notius est quam referri, aut refelli debeat: & similiter eorum manifestus error, qui temere **Pistolochiam** iudicarunt. Quo autem nomine dici debeat (si modo veteribus cognita fuerit) non parum ambigendum videtur. Sunt qui **Leontopetalis** speciem faciant: alij **Eriphion**: nonnulli **Thesium**: pleriq; **Capnon Chelidonium**.

Cum **Leontopetalo** autem tuberosis radicibus & quadrantenus foliis conuenire posse videtur: sed cauliculorum alæ plurimæ, floresq; **Anemones** in radice caua desiderata, discrimen adferunt. **Leontopetali** etenim caulis ramosus in alas multas diuiditur, flos verò qualis **Anemones**, ut quidē **Dioscorides** & **Plinius** referunt.

**ERIPHION** autem si virag, ἀπὸ τῆς ῥίζης, id est, à Vere nomen habet, ῥιζώων aut citius ῥιζώοντων, Verisq; planta non improprie hac radix nuncupari poterit. Verus siquidem tempore tantummodo apparet ac viret. Sed tamen ἐρίφιον ab hædo dictum eā propter non est. **Eriphion** siquidem istud, longè aliud est: ut quidem describitur, tum ab **Apuleio**, cum in libro ad **Paternianum Galeno** attributo.

*Apuleius*



Apuleius, Eriphion, ait, nascitur in Gallia, in monte Eriphion.  
 Soracti. figuram habet Apij flore purpureo similem: nascitur septem radicibus totidemq; ramulis; ipsa autem patula humo omni florens tempore, semen habet tanquam faba.

In libro autem ad Paternianum hac verba leguntur: Eriphion herba est, quæ in summis montibus inuenitur: folia habet similia Apio, & thyrsulum oblongum, in cuius summo flosculum quasi violaceum, & semen in medio: radicem quoque ad magnitudinem & valetudinem cepæ oblongæ. habet & radices alias, quæ radículas alias è radicibus emittunt, nigro cortice vestitæ. Ex quibus manifestum, radicem hanc nequaquam huiusmodi Eriphion esse.

De Thesio seu *Θήσις*, pauca apud veteres extant. Theophrastus radicem eius amaram esse, & tusam aluum purgare ait. Plinius lib. XXI. cap. XVII. radicem quæ Thesium appellatur, bulbosis non dissimilem, et gustu asperam refert. *Θήσιον*.

Athenæus Timachidam citans auctorem Thesium florem tradit, ex quo Ariadnes corona composita fuit. Conuenire hæc satis radici cauæ apparent. tuberosa siquidem radix, gustu non absq; amarore austera, quæ ad purgationes facere creditur. Sed in tanta veterum breuitate quid affirmandum?

Capnos chelidonia, quæ iuxta sepes enascitur, atq; hinc *Capnos chelidonia* *καπνοχελιδονία* cognominatur, qualis sit, Aetius non exponit. solum nomen eius reperitur Tetrab II. lib. III. cap. CX. in Collyrio Mariani; & Tetrab III. lib. II. cap. primo, inter calfacientia & firmitatem iecinori conferentia.

Quod si autem Capnos chelidonia illa est, quæ à Plinio lib. XXV. cap. XIII. prima Capnos nominatur, & ad oculorum caligines commendatur, satis manifestum Cauam

radicem non esse Capnon chelidonium. Prima etenim Plinij Capnos ramosa est, & vicinis sepimentis sese implicat: Caua verò radix ramulis adnatus caret, humiliq; nullus sustinetur neq; eget adminiculis.

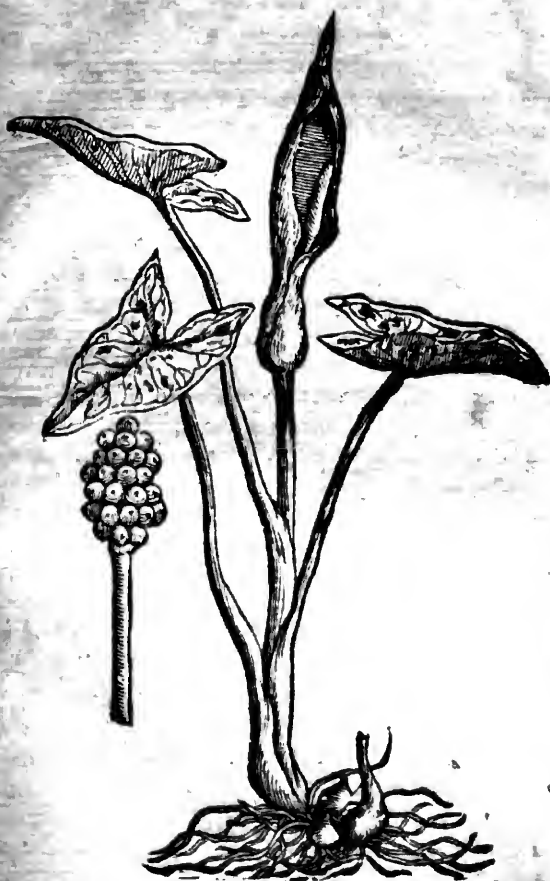
Si autem alia est, Aetij Capnos chelidonia, quàm Plinij (quod fortasse Chelidonia cognominatio innuit) non citra aliquam occasionem Capnos chelidonia appellari potest. Fumariam etenim foliis, tametsi maioribus, aliquatenus refert: & Vere quidem primo, circa videlicet *χελιδων*, id est, hirundinum aduentum. Sed tamen idcirco veram & legitimam Capnon chelidonium esse non consequitur. Sunt siquidem & alia eodem tempore prodeuntes, breuiq; post pereuntes, quae tamen Chelidonia non appellantur.

Ceterum Caua radix calida & sicca potentia est, magis tamen sicca quàm calida: utpote tertio resiccans, secundo verò ordine excalfaciens. adstringit autem & abstergit, nonnihilq; digerit. utilis ad veteres diuturnosq; tonsillarum fauciumve tumores. valet etiam aduersus haemorrhoidum cum tumore dolores cum vnguento ex populo nigra, aut alio simili facultate permixta. Ferunt & hanc drachma vnius pondo sumptam aluum ducere, pituitamq; detrahere.

## DE ARO.

## CAP. V.

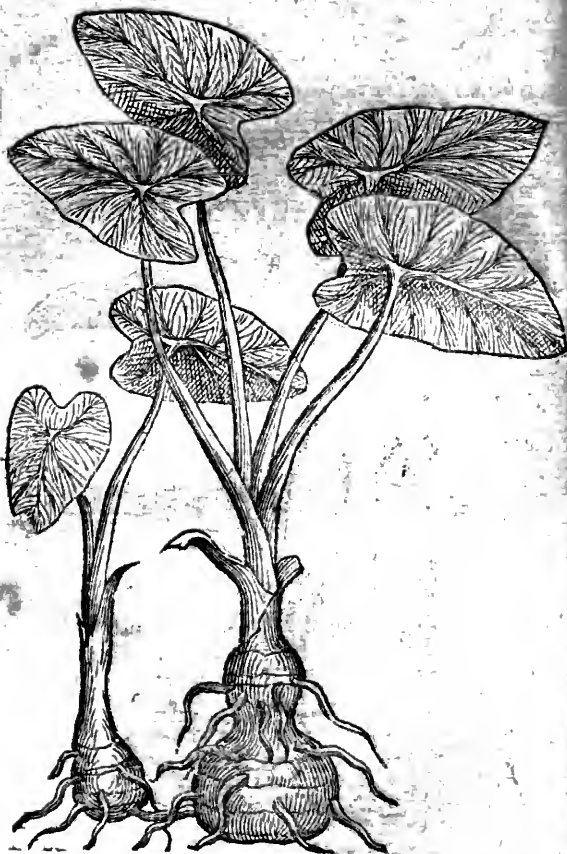
ARO folia aliquot sunt magna lenia, splendentia, lata, acuminata, hedera foliis multò ampliora, nigricantibus nonnullis lituris veluti suggillata. scapus inter hac exit semissem altus, purpureis nonnullis punctulis subinde notatus, inuolucrum proferens oblongum, patens, leporina auricula



*Arum maculatum*, L.  
Dodd. pempt. 329

*Arum colocasia. L.*

*Det. pempt. 328*



*auricula amulum*, è medio cuius pistillo simile assurgit, membrana in purpura nigricante liuenteq, coniectū, qua tandem rimas faciente decidenteq, vna apparet, ex acinis pulchrè per maturitatem rubentibus & succosis. semen in his vnum aut alterum, exiguum, duriusculum. radix tuberosa, magnitudine maioris oliuæ aut exigui bulbi, candida, carnosâ, fibris nō carens; multis quibus se propagat adnatis exiguis veluti bulbulis.

Nascitur Arum in syluis, iuxta urbium fossas. sub sepibus, locis vbique vmbrosis: & quibusdā locis maius; aliis minus ac omnino paruum reperitur.

Erumpunt mox post Hyemem folia: pistillus verò è vaginula Iunio exit; foliis marcescentibus: quibus corruptis vna Iulio & Augusto maturantur.

Exit & in Aegypto Arum, sed ab Europæo diuersum; maius videlicet, & latioribus foliis, quod plerique perperā Colocasiam appellant.

Arum à Græcis ἄρον nominatur: ab officinis Iarus, & Barba Aron; ab aliis Pes vituli; à Syris Lupha: à Cypriis Colocasia: vt inter nothas voces; vbi & ὄλιον & ἀρῶντιον appellari reperitur. Testatur Plinius lib. xxiiii. cap. xvi. Aron magnæ cum Dracontio litis esse, & quosdam eandem dixisse. Nonnulli Serpentariam minorē vocant: Germani Psaffen pint & Teutschen iugbeer: Itali Gigaro: Hispani Taro: Belgæ Calsboet: Galli Pied de veau.

Ceterum Ari vires pro regionum varietate differunt. Nam, vt Galenus in lib. de aliment. facult. tradit, huius radix in quibusdam regionibus acrior prouenit, vt propè ad Dracontij accedat. Cyrenis contrā minimè medicamentosum est Arum aut acre: adeò vt & Rapis vtilius reputetur. Et tale in cibo est præstantius.

Si quis autem humores crassos vel lentos in thorace aut pulmonibus collectos, tussi expurgari velit, acrius ac medicamentosius magis conueniet. Acrius autem est in Italia, Germania, Gallia, Belgio, & in Asia quq<sup>3</sup>, Galeno teste. Estur verò in aqua elixum; sed dum ipsa radix coquitur effusa priore aqua, in aliam calidam conicere ipsam conuenit.

Terrena autem ipsum Arum essentia constat, vt in lib. de simplicium medicamentorum facult. Galenus ait, sed calida: proinde extergendi vim possidet, verum non valentem, sicut Dracontion. Est itaque in exiccando & calefaciendo primi ordinis. Radices eius maxime sunt viles: siquidem comesa crassitiem humorum mediocriter incidit; adeo vt & excreationibus ex pectore idonea sint: sed magis tamen aptum est Dracontium.

Dioscorides folia etiam ad esum condiri, & arida perse decocta mandi refert: item radicem priuatim ex fumo bubulo illitam podagricis prodesse.

Vrsi post quadraginta dierum latebras & ab omni cibo abstinentiam, exeuntes Arum edunt: cuius natura ventosa intestinum diducit dilatatq<sup>3</sup>; & facultatem recipiendi cibi adfert. Abstinentia siquidem tanti temporis intestinū eatenus lupi adducitur, vt propemodum cohereat: vt quidem Aristoteles, Aelianus, Plutarchus, Plinius & alij scribunt.

## DE DRACONTIO.

### CAP. VI.

DRACONTIA duo sunt: vnum maius, alterum minus: & prater tertium quidem, quod aquatilibus locis gignitur.

MAIUS siue magnum Dracontium caule assurgit recto, sesquicubitali aut alio, crasso, tereti, leui versicoloribus



*Dracontium draconium, L.*  
*Det. Presl. 329*

loribus lituris veluti serpentum maculis resperso. folia magna & ampla sunt, è senis, septenis pluribusve simul ordinatè coniunctis; quorum singula oblonga sunt & angusta, acutirumicis foliis satis similia, at leuia & glabra. è scapi fastigio vagina exit oblonga et quam Ari maior, foris herbacei, interius verò in punico colore vnà cum pistillo suo nigricante; qui longus, crassus, & cornu modo in acumen fastigiatus; cuius, seminis incremento, distenta disilienteq; membrana, fructus racemosus vna instar patet, primum virentibus, deinde rubentibus succia, plenis baccis factus: in quibus semen duriusculum. radix subest perennis, crassa, bulbo similis, candida, tenui cortice induta, mediocri subinde mali magnitudine, multis candidis capillamentis fibrata; adherentibus quoq; non raro exiguis aliquot bulbis, quibus multiplicatur.

MINVS Dracontium, foliis, inuolucro siue vagina, pistillo, vnaq; Aro simile est: foliis tamen non nigris; sed albicantibus maculis respersa. quæ nõ ita cito vti Ari pereunt; sed vnà cum vuis in Hyemem vsq; perdurant. acini quoq; minus saturato, sed ad croci inclinante colore rubent. radix non absimilis Ari, candida, & bulbi specie, fibras habet adherentes, exiguaq; nouarum stirpium rudimenta.

Locis vmbrosis, in calidioribus præsertim regionibus, vtrumq; Dracontium reperitur. Maius Germania & Belgij satis familiare: sed minus rarius est.

Floret vtrumq; vnà cum Aro aut aliquanto serius; vna Augusto perficiuntur.

Græci δρακόντιον & δρακόντιαν, Latini quandoq; Dracunculum appellant.

Et quod maius est, recentiorum pleriq; Serpentariam maiorem nuncupant: alij Bisariam: nonnulli Colubrinam: Cordus Dracunculum polyphyllon & Euph crispum: Germani



mani Schlangēkraut/drachēwurcz; Brabanti Speer-  
worte: Galli Serpenteaire: Itali Dragontea; Hispani Ta-  
ragontia. In censu notharum vocum etiam ἀρον, ἱπαρον,  
ἰαρον, ἱερὰ κλη, & βίαρον, ἀρμυρίον, κύπερις, sauriaria, &  
figingiaria, dicta etiam reperitur.

Matthiolus hunc Dracunculum minorem facit, & aliū  
quendam pro maiore pingit; qui, si in rerum natura est, Bi-  
storte species videtur. Occasionem dedisse potuit vox ἀν-  
τεμπεκόνευα, pro qua, sibi inuicem implicata, Matthio-  
lus, & ante eū Marcellus Vergilius reddidit. Nam Dra-  
cunculi huius folia λαπαθοειδῆ ἀντεμπεκόνευα Diosco-  
rides describit. Sed ἀντεμπεκόνευα dicuntur connexa &  
coherentia. ἀντεμπεκόνειδ siquidē connexio est. Et talia qui-  
dem huius Dracunculi folia, quæ pluribus lapathi simili-  
bus, ut diximus, connexis constant & coherentibus.

Dracontium minus, sunt qui Arum alterum, aut Arū  
minus vocent: Cordus Dracunculum benicophyllon, &  
Luph planum. potest etiam Serpentaria ac Colubrina mi-  
nor nominari. officinis autem iste non est cognitus.

Apuleius Dracontion draconteam appellat, & multa  
eius peregrina adfert nomina, quæ aut maiori vel minori  
aut verig, conveniant, non explicatur: ut Pythion, As-  
clepias, anchomanes, sauchromaton, aut sauromaton, the-  
rion, Schoenos, Doreadion, Typhonion, Crocodilion, The-  
riophonon, Eminion.

Athenaeus Aroniam nuncupari Dracūculum etiam re-  
fert. & non improprie minor, ἀρσνία dici potest; cum sit  
Aro similis.

Caterum viribus Dracontion quiddam Aro persimile,  
ut Galenus ait, obtinet, tum foliis, tum radice, illotamen  
acrius & amarius: ac proinde excalfactorium magis re-  
nuorumq; partium. Obtinet etiam leuculam quandam  
C adstri-

adstrictionem, quæ quandoquidem cum prædictis duabus qualitatibus, acris scilicet & amara, coniuncta est, medicamentum factum est utriusque maxime efficax.

Nam radix viscera omnia expurgat, crassos potissimum & lentos humores extenuans. Optimumque remedium est contumacium ulcerum, quæ ægredi nuncupantur. Expurgat extergitque, strenue tum alia quæ extersionem desiderant, tum albos cum aceto.

Folia quoque, utpote similem facultatem habentia, ulceribus, vulneribusque recens insuētis accommodata sunt; & quanto minus fuerint sicca, tanto magis conglutinant. Nā quæ sicciora, viribus sunt acrioribus, quam ut vulneribus conveniant. Creditum est; casum humidum, si illis foliis reclusus reponatur, ob temperaturæ illorum siccitatem, a putredine conservari.

Fructus valentior est, non foliis tantum sed & radice: proinde & cancos & polypos eliquare creditus est. Succus quoque eius oculorum vitia expurgat.

Præter hæc autem Dioscorides, ferri narrat, à viperis non ferri eos, qui folia aut radicem manibus affricuerint.

Plinius Dracunculum habentem serpentes fugere etiam scribit. Et hæc quidem de utroque Dracunculo in duobus Dioscoridis capitulis leguntur.

Meminit autem Dracunculi Galenus etiam in lib. de aliment. facult. ubi Dracunculi radicem bis terve elixam, quod omnem exuat medicamentosam vim, in cibo, ait, interdum Ari modo exhiberi, cum crassi ac glutinosi thoracis pulmonemque infestantes humores sortiore vi expellendi veniant.

Dioscorides verò minoris Dracunculi radicem refert, tū coctam tum assatam cum melle, aut per se in cibo acceptā humores in thorace hærentes ad educationē faciles efficere.

*Calla palustris*, L.

Prod. pumk. 331



## DE DRACUNCULO AQUATILI.

## CAP. VII.

AQUATILI dracunculo non rotunda bulbi specie, sed prelonga, repens & geniculata, mediocrisq; crassitudinis est radix; e cuius geniculis foliorum pediculi assurgunt teretes, glabri, intus fungosi; deorsum verò candida & tennes aliquot demittuntur fibra. Fructus in breui pediculo supra, atque vna cum vno foliorum prodit, initio quidem exiguis candidusq; staminibus (qua pro flore sunt) circumdatus. excrescit inde in racemum, primum viridem, cum maturuit, rubentem, Ari vna minorem, at nō minus acrē. foliola sunt, virentia, glabra, leuiag; hederaceis conformis, sed tamen minora quam Ari. illud verò cui racemosus fructus connascitur, etiam minus est, ac parte eū versus, superiorem nempe, candidum.

Nascitur Dracunculus iste in vliginosis palustribusq; locis, in ipsis frequentissime paludibus ac resediis aquis. in Germania ac Belgio non infrequens. Autumno vna maturantur.

Dracunculus aquaticus & palustris non abs re nominatur; à nonnullis Arum palustre; perperam verò Hydroperi rubens dicitur: Germanis Wasser Schlange kraut, id est, nostrate dialecto, Water slangen crupt.

Describitur autē Dracontion istud à Plin. lib. XXI II. cap. XVI. & tertia eius species est. quam demonstratam ait, folio maiore quam cornus; radice arundinacea, totidē, vt affirmabant, geniculatā nodis quot haberet annos, totidemq; esse folia. Conuenit foliorum forma & magnitudo, radicemq; effigies. sed an tot annos quot genicula habeat, explorandum.

Facultas autem huius Dracunculi, aliorum atq; ipsius  
Ari

*Ari similis est, sed tamen minus potens minusq<sup>3</sup> efficax videtur.*

## DE ARISARO.

## CAP. VIII.

**DVPLEX** Arisarum est, vnum latifolium, alterum angustioris folij: vt nostra posterior etas obseruauit.

**LATIFOLIUM** Arisarum folio est hederaceo, lato, & acuminato, sed multo quàm Ari minori. cauliculus eius tenuis & exilis est: vagina siue inuolucrum paruum: pistillus exiguus, in nigro purpurascens. vna matura rubet. acini minuti. radix candida, forma Ari sed minor.

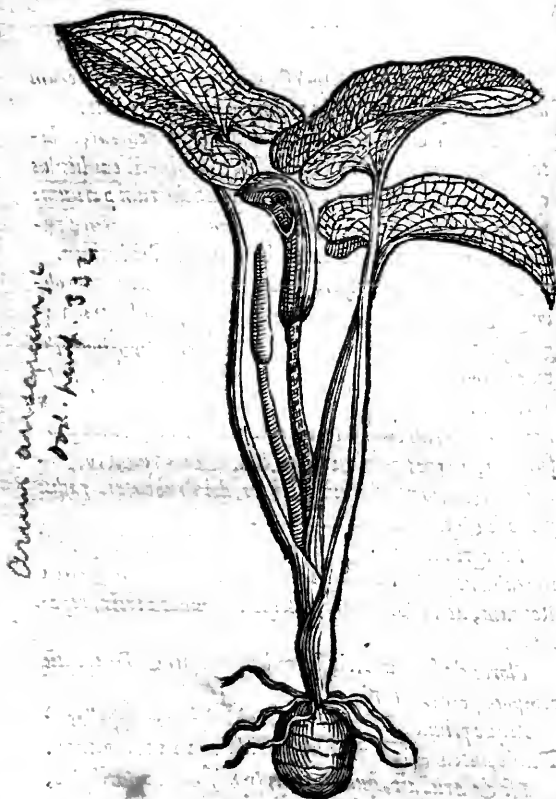
**SECUNDO** Arisaro quina, sena, pluræue sunt oblonga & angusta folia, leuia quoque ac splendentia. vagina siue inuolucrum angustum & oblongum. pistillus, qui ex eo prodit, tenuis et longus, iunci crassioris modo, in purpura simul cum parte vagina interiore nigricans; ad quem tandem inferius iuxta terræ superficiem ac subinde profundius, aliquot perpauca acini in exiguum vnam conformantur; initio vt aliorum virentes, dein rubentes. radix globosa & candida, veluti prioris.

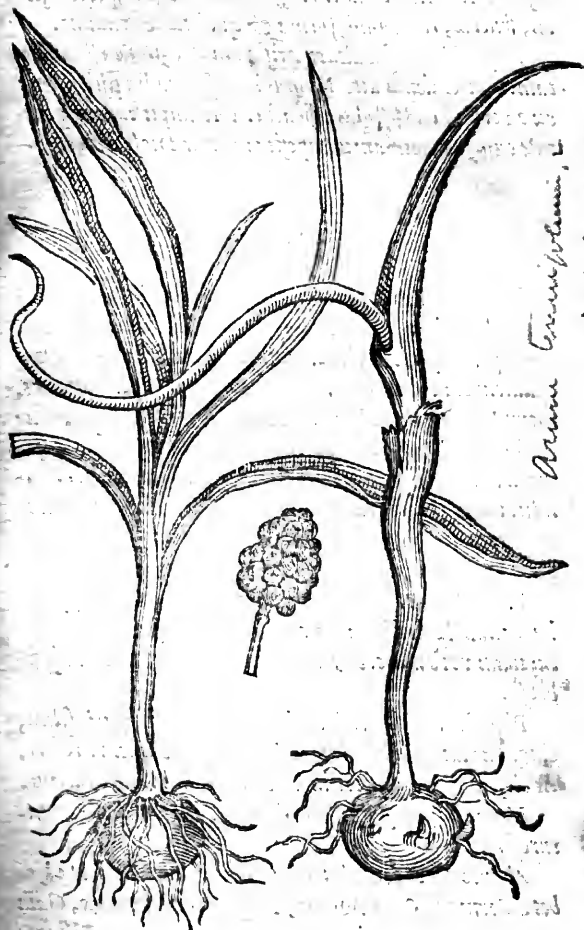
Peregrinum vtrumq<sup>3</sup>, Belgio ac Germania. sed primū in Italia ac præsertim Tuscia quibusdam locis; alterū circa Romam, ac in Dalmatia, Aloisio Anguillara teste, reperitur.

Flores & fructus vtriusq<sup>3</sup> eodem quo Ari & Dracontij tempore perficiuntur.

Atque primum horum Dioscorides ἀρίσαρον appellat, & Plinio autem ἀρίς dicitur lib. siquidē XXI III. cap. XVI.

Est & Aris, ait, quæ in Aegypto nascitur, similis Aro, minor tantum, minoribusq<sup>3</sup> folijs, & vtiq<sup>3</sup> radice, quæ ta-





*Arisaema angustifolium*, L.  
Oest. - fruct. - 332.

men olea magnitudinē implet. Alterum Arisarum ignorasse veteres existimantur. Esse autem Arisari speciem floris, fructus, radicūq; forma & qualitas ostendunt.

At potētia ac facultate Arisarum Aro simile est: acrius tamen, vt Galenus ait. Nomas imposita radix sistit: sunt ex ea collyria ad fistulas efficacia. corrumpit eadem genitale cuiusvis animantis imposita: auctor Dioscorides.

## DE BISTORTA.

### CAP. IX.

FOLIA Bistorta in longiusculis pediculis promit oblonga, lata & acuminata Lapathi similia, verū venosa, & supernè quidem virentia, inferius verò in casio colore candicantia: inter quæ mediū exeunt caules pede altiores, rotundi, minoribus aliquot foliis circumvestiti; spica in fastigio exiguis flosculis è dilutiore rubore purpurascēte; semina in qua tandem triangularia, splendētia, veluti oxalidis. radix subest crassa, oblongior, geniculata, nonnunquam retorta, multis fibris capillata, foris nigricans, interiore verò pulpa non intensè rubescens, gustu adstringens.

Fuchsius duas huius species facit: vnam foliis rugosioribus, aliam leuioribus: & radice hanc magis in se contorta; illam verò maiore & minus complicata, multumq; fibrosa.

Reperitur Bistorta locis humentibus, in opacis syluis, pingui ac lutofo solo. Matthiolus in montibus exire refert. Adolefcit etiam feliciter in hortis. perenni radice nititur.

Maior ac Iunio flores spicati vigent: semen postea maturefcit.

Ab intortis et conuolutis radicibus nomen Bistorta habet. Germani *Paterrwurtz*, Belga *Bertstonghe*, Galli *Bistorte*





*Polygamon bistorta*, L.  
Ord. p. 333

*Bistorte* appellant. *Colubrina* & *serpentaria* à Germanica voce etiam dicitur: & à quibusdam *Dracunculus*. Sed à *Dioscoridis* *Dracōtio* multum differt. *Plinianorum* autem *Dracunculorum* aliqua fortasse species est. *Plinius* siquidem lib. *xxiiii. cap. xvi.* id quod *Græci* *Dracontion* vocant, triplici sibi effigie demonstratum refert: foliis beta, non sine thyrsō, flore purpureo: alios radice longa, signata articulo saq̃, monstrasse: tertiam demonstrationem fuisse folio maiore quàm cornus, radice arundinacea. Deinde infra, lib. *xxv. cap. ii.* in agro hospitis repertum ait, *Dracunculum* appellatum, caule pollicari crassitudine, versicoloribus viperarum maculis, quem ferebant contra omnium morsus esse remedium.

Atque primus horum *Dracunculorum* *Aro*, auctore ipso *Plinio*, similis est. Tertium aquatilem esse paulo antè scripsimus. Posterior, *Dracontion* maius *Dioscoridis* esse videtur. & *Plinius* hunc à reliquis tribus differentem etiam ostendit. Aliuc est, inquit lib. *xxv. cap. ii.* quàm nos in priore volumine eiusdem nominis diximus; sed huic alia figura. Superest secundus *Dracunculus*, qui si idem est cum eo, cui *cap. xvi. lib. xxiiii.* statim initio, radicem tradit esse subrutilam & draconis conuoluti modo, multum cum *Bistorta* conuenit. Nam *Bistorta* radix intorta & conuoluta est; ac colore, quem subrutilum dicere liceat. Est eadem & veluti geniculis articulata, vt secundi *Dracontij*. quod coniecturam & suspicionem auget.

Sunt tamen ex recentioribus, qui *Bistortam* omnino aliam esse volunt. *Matthiolus* siquidem in epistolis medicinalibus *Behen rubrum* esse scribit. *Gesnerus* ad *Limonium* refert. aliis placet *Britannicam* esse.

Sed *Behen* tam rubrum quàm album (duplex etenim est) radices sunt odorata, potentia calida, ad venerea facientes,

cientes: vt Auicenna & Serapio memoria prodiderunt. Bistorta verò radix odore caret, refrigerās, adstringēs q̄, venereis aduersatur.

Limonium autē folia habet, Dioscoride teste, Beta tenuiora & longiora, semēq̄ rubrum. Cōtrā Bistortae minora durioraq̄ sunt folia, & semen oxalidis. Limonium.

Britannica verò folio est Lapathi nigriore & hirsutior, radice tenui & breui, Dioscoride & Plinio auctoribus. Britannica. Bistorta lenia folia, & inferna parte candidula, radixq̄ multo maior quā tenuis ac brevis appellanda sit. Iam & Britannica succum & folia in Hyemē reponenda Apuleius suadet; causam addens, quod non sen per appareat. At Bistorta viuax radice est, & nullo non anni tempore reperiri potest. Quae Bistortam & ab Arabum Beben, & à Dioscoridis Limonio, nec non à Britannica differentem esse satis manifestè ostendunt.

At facultate Bistorta frigida, & cum resiccatione valide adstringens. Radix menses & vndeque profluentem sanguinem supprimit; aluum sistit; vomitum compescit; dysenteris medetur, quouis modo assumpta. Tonsillarum, faucium et oris inflammationibus succurrit; gingiuas firmat decocto aut succo eius ore colluto. Idem possunt folia & semen, sed tamen minus efficaciter.

## DE BOLBOCASTANO.

### CAP. X.

BOLBOCASTANO folia sunt tenuia, dissecta, atque diuisa, Apij tenuiora ac minora, Crithmi aut potius Anethi similia. cauliculus tenuis & dodrantalis: slosculi parui in umbellis candicantes: semen non magnum, oblongum, angustius quā sceniculi, odoratum, obsoleto Cymini colore

*Scirpus bulbocastanum*, Spr.  
Vod. plant. 324.



colore nigricans. radix rotunda, exigui rapi forma, foris nigra, & vbi inaruerit rugosa, intus pulpa candida, sapore inter castaneam & pastinacam medio.

In aruis & agris nonnullis Zelandia ac Hollandia Bolbocastanon reperitur: item & in Gracia, Chio ac Rhodo, auctore Guilandino. Fertur & in Britannia siue Anglia provenire. Nec destituitur eo quoq; Germania, si non fallimur. Nam radices quas ad Rhenum Moguntia in aruis & hortis inueniri Lonicerus tradit, Bolbocastani sunt, non autem, vt ipse opinatur, Ornithogali. Scribit autem has esse rotundas, castanearum magnitudine, pullo extrinsecus cortice, intus carne cãdida, gustu dulci, crudas coctasq; in aqua edi: cauliculum esse singularem tenerum, ab imo nudum, folia cumini, flores in umbellis veluti Anebi. quale Bolbocastanum esse iam diximus.

Vigent Bolbocastani flores Iunio: semen postea ad perfectionem venit.

Meminit Βολβοκάστανος Alexander Trallianus lib. vii. inter ea, quae purulentis utilia sunt, cibaria ipsum referens. Guinterius dictionem existimauit corruptam, legẽdumq; esse Βαλαρονκάστανον: sed tam peregrina hac vox est, quàm Βολβοκάστανον.

Βολβοκάστανον autem à forma bulbi & sapore castanea nomen inuenit suum. Nostra etate plerique ἀγροκάστανον nuncupant: Zelandi Elepn eerdnoten: Germani Elepn eerdnusz.

Est autem Bolbocastani radix moderatè calida & sicca, simul & adstringens: semen verò calidius & siccus. Editur illa cruda, sed suauius cocta: sanguinem spuentibus & mingentibus utilis.

Semen aperiendi vi præditum, & δυσπηκτὸν esse videtur.



*Centaurea Centaureoides, L.*  
Ord. Comp. 334



DE CENTAURIO, ET PRIMVM  
DE MAIORE.  
CAP. XI.

DVPLEX Centaurium, Dioscoride auctore; Maius & Minus, quæ & forma, & magnitudine multum à se inuicem differunt.

MAIUS siue magnum Centaurium caules edit rotundos, teretes, duorum aut trium cubitorum: folia oblonga, in plures quasi particulas diuisa, iuglandis foliis ea propter quasi conformia, sed ambitu crenato. flores capillacei ac staminei in diluto ceruleo purpurascent, & in ramulorum fastigiis è capitulis emicant squamosis, rotundis aliquantulum turbinatis; in quibus vnà cum lanosis pappis semina oblonga, glabra, splendentia. radix subest longa, carnosæ, crassæ, fragilis, foris nigricans, interius rubescens, succo sanguinei coloris prægnans, cum dulcedine & adstrictione nonnihil mordax.

HVIUS verò & alia reperitur species, folio non dissecto, verùm Lappathi modo, longo, lato, simplici atq; indiuiso, per ambitum tamen serrato: caule breuiore: floribus, semine, radice priori conformis. Atque huius Centaurij maioris meminit auctor (qui Galenus fertur) libri de virtutibus Centaurij ad Papiam, Crateuam adducens testè, in libro eorum quæ effodiuntur. Vbi duæ Centaurij species referuntur, maior & minor: ac maior foliis describitur Lappathi. Sed verba ipsa adferamus, quæ sic habent: Vnũ (videlicet Centaurium) folia habet sicut Lappathum hortense minora tamen, in circuitu verò scissa veluti serra; caulem verò trium palmorum; succum rubrum; in summitate caput laminiginosum; radicem: verò solidam & crassam.

Latum ac pingue solum maius amat Centaurium, ac  
colles



colles herbosos apricos. Copiosissimum, inquit Dioscorides, in Lycia, Peloponneso, Arcadia, Helide, Messenia, pluribusq; circa Pholoen, Lyciam ac Smyrnam locis. Reperitur & in Apulia Gargano, nec non in Baldo agri Veronensis monte, sed quod in Baldo monte, ut Matthiolus scribit, Apulo cedit. Simplicus folij Centaurium maius Hispania mittit, atque hinc aduecta Antuerpiam radices, terraq; commissæ subinde in hortis reforescunt.

Aestate huiuscemodi Centauria florent; radices autem Autumno legi expedit.

A Chirone Centauro inuentore *κενταύριον* nomen habet. plerique Centauream vocant.

Quod maius est, Græci *κενταύριον τὸ μέγα* appellant: Theophrastus etiam Centaurida. In officinis nonnullis perperam Rha ponticum dicitur. Rha ponticum siquidē Rha est in Ponti regionibus natum, stirps à Centaurio maiore diuersa. Extant porro & alia huius nomina, inter nothas & ascriptitias voces; tum & apud Apuleium, quarum nonnullæ ad Centaurium minus pertinere videntur, ut sunt, *ναρκὰ, μαρώνη ἢ μαρώνιον, νέσιον, λιμνήστον, λιμνήσις, πλεκτρονία ἢ πληντρονίον, χειρωνία, αἶμα ἢ ρακλέας*. vnesera, fel terre, *Polyhydion ἢ μερώτον*.

At Theophrastus & Plinius, Centaurium istud maius, tum & minus, de quo capite mox sequente, inter Panacis genera referunt. Præter enim Syriacum Panaces, de quo uterque seorsum agit, deinde & præter alia tria, quæ à Dioscoride quoque describuntur, & duo reliqua superesse ostendunt. Et Theophrastus quidem lib. ix. vnum *πλάτυφυλλον* siue latioris folij: alterum *λεπτόφυλλον*, hoc est, tenuis folij esse ait. Quæ Theophrasti verba ipse Plinius reddens à Chirone Centauro reperta, & Centauria cognominata, lib. xxv. cap. iiii. scribit, idem quoque cap. vi.

Mo. Bot. Garden, D

affir-

affirmans; vbi vtrumque Centaurium latius explicans, à Chirone repertum reperit; atque inde Chironium vocari addit. Sed Plinium ipsum audiamus:

Quartum, cap. 1111. inquit, genus Panaces ab eodem Chirone repertum Centauriū cognominatur, sed et Pharnaceon in controuersiam inuentionis à Pharnace Rege deductum. Et paulo post:

Huius generis fecere duo, alterū latioris (exemplaria pleraque, leuioris perperam habent) folij: alterum tenuioris. Cap. verò VI. Cetera autem curatus dicitur Chiron cum Herculis excepti hospitio, pertractanti arma sagitta excidisset in pedem, quare aliqui Chironion vocant. folia sunt lata, longa, serrato ambitu, &c. Et mox infra:

Est & alterum Centaurium cognomine λεπτορ minutius folius, quod aliqui Libadion vocant.

Ex his apparet, Centaurium vtrumque inter Panacis generarelatum; & maius Centaurium esse quarti generis ματύρλλον, siue Latifolium Panaces.

Ceterum quod ad facultates attinet: Centaurij magni radix (Galenus scribit) sicuti gustu contrarias qualitates, ita in vsu contrarios effectus præstat. Secundum omnium autem qualitatum actionem ruptis, conuulsis, dyspnœa & inueterata tussi conuenit.

Hæc eadem & plura quoque Dioscorides tradit. Conuenit, inquit, radix ruptis, conuulsis, spirandi difficultati, veteri tussi, sanguinem expuentibus, non febrientibus cum vino, febricitantibus cum aqua drachmarum duarū pondere exhibita: item & ad tormina, ac ad vteri dolores. Ducit etiam menses ac sætus collyrij forma vtero imposita. Est & vulneribus idonea, recens tusa, aut arida prius madefacta contusaq;. coniungit etenim ea, ac glutinat. Quin & carnes coalescunt, si contusa simul decoquantur.

Eadem,

Eadem, quæ radix, Galenus ait, & succus ipsius efficit;  
quo & vice Lycij vtuntur.

## DE CENTAVRIO MINORI.

## CAP. XII.

**EXIGUA** herba minus est Centaurium. cauliculo  
assurgit anguloso semipedem aut dodrantem alto: foliis  
Hyperici nostratis forma et magnitudine. flores in summis  
virgulis è punico colore in purpura rubet, Lychnidis sariuæ  
floribus minores, qui interdum & exorto sole patent, sub  
vesperam verò recluduntur. Siliquæ sequuntur exiguæ &  
oblongæ grano tritici similes, in quibus semina minutissi-  
ma. radix subest parua, dura, nullius vsus.

Loca amat herbosa, aratro non proscissa, aliquantulū  
sed tamen non omninò rigua. Est non modò in Italia pro-  
uinciis, verum & in Germania ac Belgio abundè frequens.

Iulio & Augusto vnà cum floribus ac siliquis legitur.

Istud genus Græci *κενταύριον μικρον* appellant: item et  
*λεμνίστον* & *λεμναϊον*, quod videlicet circa palustria nasca-  
tur. Plinius *Libadion* ab eadem occasione (si integræ lectio  
est) ac propter summam amaritudinem, sel terra dici af-  
firmat. Appellatur etiam, vt inter spurias voces reperitur,  
*ἐλλεβορίτης*, *αμάραντον*, *αἶμα ἡρακλέως*, febrisugia, & mul-  
tiradix.

Theophrastus & Plinius, vti superiore capite ostendi-  
mus, inter Panacis genera reposuere, inter quæ Panaces  
est *λεπτόφυλλον*, id est, tenuifolium. Itali in Hetruria Bion-  
della: Hispani Cintoria: Germani Tausentguldē herant:  
Belgæ Santorie & clepn santorie: Galli Petite centau-  
re appellant.

Habent autem huius Centaurij cauliculi superiores fo-

*Centaurium Centaureum, L.*

*Dod. pempt. 386*



lia floresq<sup>3</sup> vincentem qualitatem amarum, & temperaturam calidam & siccam ordine secundo Hepatis & sellis, nec non lienis obstructions decocta in aqua & epota aperiuunt. regio morbo medentur, diuturnis ac prorogatis febribus auxiliantur. ventris tineas & lumbricos interimunt. in summa abstergunt, expurgant, crassum humorum attenuant, et quidquid amara possunt insigniter praestant.

Dioscorides, & post eum Galenus, bilem & crassa per aluum ducere, ischiadicisq<sup>3</sup> infundi Centaurij minoris decoctum referunt. Nos autem tametsi frequenter ac feliciter hoc v<sup>si</sup>, per aluum tamen expurgationem vllam facere, obseruare non potuimus. Quamobrem nullā huic Centaurio minori commouendae aut expurgandae alui vim ac potentiam adesse existimamus.

Reperitur verò hac facultas in ea herba, quam vulgò Itali Stanca Cauallo vocant, alij Gratiolam. Quae amaritudine Centaurio minori nō cedit, atque eius species quaedam videtur, ac non modo per inferiorem ventrem, sed et vomitione crassa & biliosa educit. Fieri autem potest, vt vires vtriusque inter se confuse sint, & descriptiones permixta. id quod ex ipsis Dioscoridis verbis quodammodo apparet.

Centaurium siquidem, scribit, mixus herba est Origani aut Hyperici similis, folijs Rutae praelongis & parvis. At Centaurij nostri minoris folia non praelonga, sed rotundis modò, paulo longiora, veluti Hyperici sunt; Gratiola verò oblongiora sunt, & ad Polygoni accedentia; quod folijs Rutae longioribus describitur.

Facit huc quòd Helleborites vox inter spurias Centaurij minoris appellationes supersit. Centaurio siquidem minori nequaquam, sed Gratiola hac optime conuenit: vtpote

qua Hellebori ferè modo, per superna expurget, vt cap. de Gratiola latius, suo loco.

Glutinat autem istud Centaurium etiam vulnera recens viresq; tusum ac impositum : vetera vlcera expurgat & ad cicatricem perducit. Succus ad oculorum medicamenta utilis est: cum melle expurgat, qua claritati eorū efficiunt. In pecto admotus foetus & secundas educit. Potus autem priuatim neruorum affectionibus conuenit. auctor Dioscorides.

Optimum, inquit Galenus, succus etiam medicamentum ad iecinoris obstructions soluendas, bonumq; lieni indurato remedium foris impositum; nec secius si quis bibere sustineat.

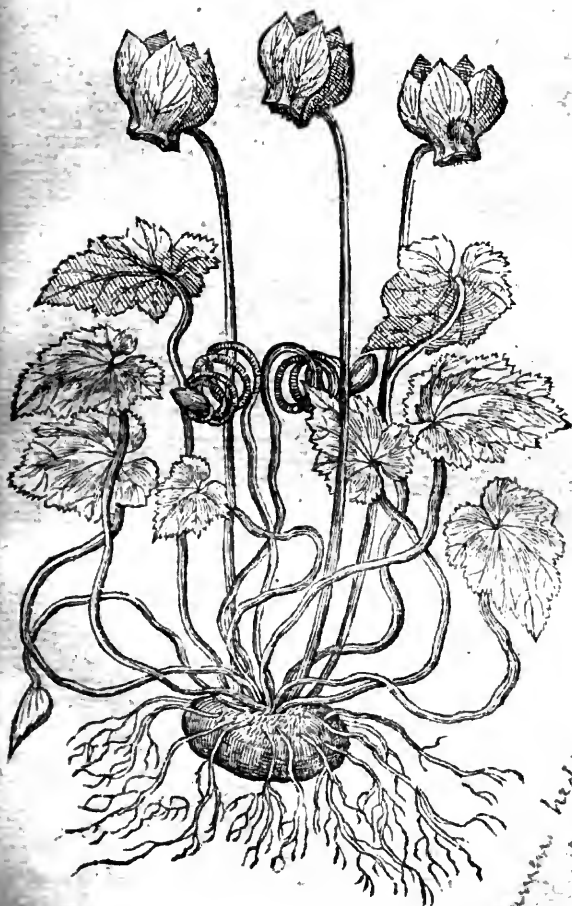
Succi autem colligendi extrahendiq; rationem, & liber ad Papiam docet, & Dioscorides breuiter ostendit.

## DE CYCLAMINO ORBICVLARI.

## CAP. XIII.

PRÆTER Cyclaminum se vicinis fruticibus aut adminiculis circumuoluentem, quem alterum Dioscorides cognominat, sunt eius, qui orbiculari est radice, à recentioribus aliquot obseruata species, & quidem foliis differentes.

- I VNA ac prima Cyclaminos foliis vires latis, angulosis ac hederae similibus, ambitu leniter serratis; superiore parte in virore nigricantibus, albicantibus tamen maculis variegata, & umbilico siue medio folij subalbido; inferiore verò ac prona parte purpurea; & subinde colore saturato, aliàs dilutiore. flosculi ex tenellis pendens pediculus, deorsum nutantes; foliolis eorum sursum reflexis, & purpureo viola nigra colore non tamē intenso splendenti; odoris exigui.



gui. succedunt capitula seminifera, in spiras pediculis contractis. radix bulbi aut rapi modo in orbem circumacta et aliquantulū in latitudinē pressa, foris nigricat, intus candida, rugas inarescens contrahit.

ALTERIVS ac secunda Cyclamini & lata quidem sunt, sed nequaquam angulosa, verū quasi rotunda, & nullis superius aut omnino obscurissimis apparentibus maculis; aturo colore virent; inferius verò e' punicante purpura rubent. flores prioris similes, at odoratiores. radix aliquanto minor.

TERTIA species foliis similiter est haud angulosis, sed ambitu eorum aliquantulum crenato: maculata haec sunt, sed umbilico nigriore. flos intensiore colore purpurascit, odoris suauissimi. radix quā aliarum minor.

Nascitur Cyclaminos locis vmbrosis sub arboribus & in sylvis, in vepribus, Plinius ait. Et prior quidem harum in Veromanduorum, Verocassum ac Atrebatum finibus; altera in Arduenna sylua, ac vicinis locis apud Belgas reperitur. Sunt Italia, Germaniæ ac aliis regionibus communes. Tertia rarior est, sed tamen Italia non peregrina. Septembris ferè mense Cyclamini florent, folia inde noua succedunt, Hyeme virentia. semen sub aestatem sequentem ad maturitatem peruenit.

Κυκλάμινον Græci appellant: dicitur & κισσόφυλλον, κυσάνθημον, χελώνειον, ἰχθυόειρον, χελών: à Zoroastre τριφυλλίτης, vt inter nothas voces: item Tuber terre, & Terra rapum, à Marcello Orbicularis, ab Apuleio similiter Orbicularis & Palalia, Rapum porcinum, Terra malum; in officinis Cyclamen, Panis porcinus, Arthanita. Itali Pan porcino: Hispani nonnulli Maçam de porco: Germani Schweinbröt/erbrapffel: Belgæ Berckens broot/sueghen broot: Galli Pain de pourceau.



Colorem floris Plinius Colosinum appellat. Flos eius, inquit, Colosinus in coronas admittitur. Colosinus color.

Varia autem Cyclaminus, auctore Galeno, vires obinet. Nam & extergit, & incidit, & ora venarum aperit, & attrahit, & discutit.

Succus eius hamorrhoidas aperit, & ad secessum prouocat in floccis appositus: medicamentis phymata, strumas, aliasq; durities digerentibus admiscetur: suffusis cum melle illitus competit; ad hæc quoque per nares expurgat: abdomine illito ventrem subducit, & foetum interimit: est & validum interimendo conceptui medicamentum in pessa additus.

Tota radix succo imbecillior est, quanquam & ipsa vehemens sit. Nam & menses siue epota siue apposita euocat, & regio morbo prodest; non modò viscus expurgans, sed etiam quæ in toto corpore bilis fuerit, eam per sudorem eiciens. Cutem extergit, cum in aliis, tum quòd alopecias, ephelidas, omniaq; exanthemata curet. Lienem quoq; induratum iuuat imposita, cum recens, tum arida. Sunt qui radicem siccam asthmaticis exhibeant.

Tradunt (vt præter hæc Dioscorides refert) si pragnans radicem transgrediatur, abortum fieri. Bibitur & in vino contra lethalia, & præsertim leporem marinum; & contra serpentum ictus imposita remedio est: immista vino ebrietatem facit. Decocto eius luxata, podagra, pernionesq; vtiliter fouentur. Cauata radix oleo expletur, & cineri feruenti imponitur, adiecto cera thyrrenica modico vt strigmentosum fiat vnguentum pernionibus vtilissimum. Narratur & ad philtrea amatoria assumi contusa, & in pastillos efformata.



*Cyperus rotundus*, L.  
Dist. V. part. 338.  
2.

DE CYPERO.  
CAP. XIII.

CYPERI genera duo sunt: longioribus radicibus vnum, alterum rotundioribus; & prater tertium quidem Dulcichinum appellatum. Indicus Cyperus inter aromata è longinquo allata referendus.

Veriq; autem Cypero, tam rotundioris quàm longioris radicis, folia sunt longa, gracilia, arundinacea, porraceis longiora, duriora, dorso eminente cultellata: caulis rectus, enodis, glaber, triangularis, rarissimè quadrangulus; in cacumine cuius foliola minuta, & iuba lata, laxa q; panicula ex qua dependent semina exigua recondentes. Radices, vnius pratoge, geniculata, graminis modo serpentes, sibi q; implicata, foris è punice colore nigricantes, interiore verò carne in subluteo albicantes, odore suauis, gustu subamaro: alterius verò nodosa sunt, è fibris aliquot coherentes, oblongioribus oliuis, ac non raro rotundioribus similes, odore & colore prioris. Sunt huius folia minora, & caules paulò breuiores: illius verò maiora folia, & caules altiores.

Amat Cyperus palustria loca ac rigua. In Italia locis quibusdam spontè nascitur: & in aliis quoq; calidioribus Meridiem versus regionibus, vti in Syria, vbi & odoratiores ac praestantiores. In Germania tam superiore, quàm hac nostra inferiore non nisi satus reperitur, & qui longus precipuè: nam rotundus perarvus est.

Sed Pseudocyperus graminis species, foliis Cypero & iuba similis, radice verò candida, tenui, longa, geniculata, Pseudocyperus. omni odore & sapore, exceptis herbaceus, destituta, locis palustribus in Belgio satis frequens occurrit. — Antierp

Eminent Cyperi iuba Iunio, Iulio & Augusto. crescit

Graeci modò κύπερον, modò κύπερον per diphthongum appel-

appellant; Latini *Cypirum* & *Cyperum*: Cornelius Celsus *Iuncum quadratum*: Plinius *Iuncum angulosum*, & *Iuncum triangulare*. Dicitur & ἐπυρίον καὶ πύρον καὶ ἀππαλά-  
δον, atq; vt in Castani Bassi *Geoponicis* à nonnullis ζέρον:  
*Italis* *Cypcro*: *Hispanis* *Iuncia olorosa*, & *Iunca cheyrosa*:  
*Germanis* *Wilder galgan*: *nostris* *Wilden galigaen*:  
*Gallis* *Souchet*. *Officina Cyperi nomenclaturam retinent*;  
& vnum *Cyperum longum*, alterum *rotundum* vocant.

Plinius *Cyperi radicem*, cum oblonga est, *Cyperida* dici  
ait.

*Cyperi autem radices maximè vsui sunt*: vt *Galenus*  
ait, *excalescentes pariter & exsiccantes circa mordaci-*  
*tatem*: Itaque *ulceribus*, quæ præ nimia humiditate *cica-*  
*tricem* difficulter admittūt, mirificè profunt. habent enim  
quiddam etiam *adstringens*: quapropter *ulceri item oris*  
*conueniunt*. Quin & *incidendi vim* quampiam illis *inesse*  
*testificandum*, quia & *calculo vexatis congruunt*, & *uri-*  
*nam mensesq;* prouocant.

*Dioscorides malagmatis calfactoriis etiam misceri*, &  
*ad vnguentorum spissamenta accommodam esse addit*.

## DE DULCICHINO.

### CAP. XV.

**DULCICHINVM** *Cyperum rotundum refert*.  
*folia etenim eius arundinacea, oblonga, dorso eminente,*  
*triangula, Cyperinis similia; caulis angulosus et in ba simi-*  
*liter respondent; omnia tamen breuiora ac minora. à te-*  
*nuius radicum fibris, auellanis fere conformes, sed tamen*  
*aliquanto oblongiores, dependent globuli, veluti exigui bul-*  
*buli, specie articulati; colore exterius rufescente, interiore*  
*verò*



*Cyperus esculentus, L.*  
*3rd. bund. 340.*

verò carne candidi, sapore grato dulciq, & castaneis proximo.

Colitur Dulcichinum pleriq, Italia locis. in fluminis Athesis feritur sabulosi; vt tradit Alexander Benedictus. In agro Veronensi vel spontè, Matthiolo teste, prouenit.

Autumno bulbuli leguntur, Vere feruntur in plures multiplicandi.

Stirpem ipsam nostra atas Dulcichinum, & radículas Trasos siue Tragos appellat, aut Trascos. Cyperi species est, sed dulcis, Theophrasto, vt satis apparet, non incognita. Libro siquidem de causis v. i. Cyperi radices inter dulces atq, edules refert. Cyperi, inquit, radix dulcis, vt eorū quæ in fluminibus & paludibus proueniunt. Quod procul dubio, non de alio, quam de isto, accipi potest: aliorū siquidem Cyperorū radices amaricant & minimè edules sunt. Non desunt tamen, qui Trasos istos Arabum medicorum Hal alzelin siue granum zelin esse constanter existimāt, quod tamen veritati parum consentaneum. Nam Alzelin ab auctoribus Arabibus inter fructus siue grana connumeratur, nequaquam autem inter radículas. Serapio siquidem cap. CCCXXVII. sic habet:

Hal alzelin.

Hal alzelin granum est pingue, Ciceris magnitudine, citrinum exterius, & album interius, & habet bonum saporem, et desertur ex terris Barbaria. Idem affirmat Auienna his verbis; cap. CCCIII:

Granum Alzelin quid est? granum eius est boni saporis, & oritur in partibus Heretur. Ex quibus, quod inter hac discrimen, palam fit.

Ceterum Trasi in moderatè calefacientium ac humectantium sunt ordine. crudorum thoraci inhaerentium humorum concoctionem promouent; vrina acrimoniam obtundunt, præsertim in carnis iure macerati, inde tusi ac succo

succo eorum extracto. genituram etiam adaugent, & ad venerea faciunt, flatus siquidem quodammodo gignunt; auctore Matthiolo. Vnà cum bellariis apud Veronenses inferuntur.

DE GLYCYRRHIZA, SIVE DULCI  
RADICE DIOSCORIDIS.

CAP. XVI.

VNIUS dulcis radices Dioscorides tantum meminit, præter hanc tamen & alia est vulgaris vsus, de qua capite sequente: hoc de Dioscoridis Glycyrrhiza.

Promit autem hæc sæpenumero caules complures altos & ramosos; folia circa quos oblonga, alata, ex multis sibi inuicem oppositis collecta, Lentisci foliorum figura, attamen maiora, virorum saturati, & tactu nonnihil glutinosa. flores è foliorum alis exeunt parui, cerulei atq; eius cuius non scriptus Hyacinthus coloris, in rotundi globuli formã commissi; quibus tandem emarcidis maior factus orbiculus, rotundam asperamq; Platanı pilulam referre videtur; multis paruis subruffis, asperis & hirsutis siliquis constans, in quibus semen. Radix prælonga, crassa, & vnica est, brachij subinde longitudine ac crassitie, buxei luteive intus coloris, foris raro alterius, sed tamen quandoque nigricantis, gustu dulcis cum austeritate quadam.

Plurima, inquit Dioscorides, in Ponto & Cappadocia gignitur. Apud Belgas in hortis subinde videtur.

Flores Aestate, Autumno pilula cum siliquis perficiuntur. Vere herba regerminat, nouosq; caules producit; Hyeme siquidem cum caulibus folia intermoriuntur, radice interim viuace.

Γλυκύρριζα à dulcedine Græci, Latini dulcem radicẽ  
appel-

*S. echinata, L.*  
*Dod. pempt. 341*





appellant. Sunt eius & alia nomina inter spuria, ut *ποντικὴ ἀ Ποντο*, *γλυκὴρετον*, *γλυκύφυτον*, *σύμφυτον*, *λεοντικὴ*, *σκυδιόν*, *ἄνθρον*, *σουλθρα*, *λίβυεσσάτων*, *ὁμοιονόμοι* & *πενδαμοι* &. Officinis & vulgo hac incognita Glycyrrhiza est.

Huius fruticis natura, ut Galenus ait, familiaris est nostra temperatura, et cum adstrictio quadam adiuncta sit, eius temperamentum quātum ex caliditate & adstrictione est, tepida potissimum caliditatis fuerit, quā proximē accedens ad temperatum. porro quoniam & dulcis, nimirum & modicē humida est.

Succus radice, Dioscorides tradit, ad arterie exasperationes utilis est, quem lingue subditum eliquescere oportet. prodest & ad ardorē stomachi, ad iecinoris thoracisq; vitia, vesicae scabiem, renumq; affectus cum passo potus. Si tum exinguit sub lingua eliquatus, vulneribus prodest illitus, coimmanducatus stomacho convenit.

Radicum recentium decoctum ad eadem facit. At radix arida lauisurū ē trita pterigris cōmodissime inspergitur.

Plinius Glycyrrhizam stomaticam esse, & oris ulceribus inspergi, prater ea quae Dioscorides, etiam refert.

## DE VULGARI GLYCYRRHIZA.

## CAP. XVII.

VULGARIS vsus Glycyrrhiza caulibus foliisque priorem satis refert, sunt tamen folia virētia maioraq; cauliculi verō subinde teneriores. flores non in globulū aut orbiculum collecti, sed in spicam veluti vicia digeruntur, exigui colore dilute cærulei, siliqua inde eodē ordine parua succedunt, nequaquam aspera aut hirsuta, sed leues & Lentium valvulis similes; in quibus semina parua. Radices

E

tenuēs



*G. glycyrrhiza, L.  
Dord. herb. 347*

tenues & longa sunt, ramosa instar sarmentorum vitis, foris nigricantes, intus buxci coloris, quæ tam latè sub terra per transversum & obliquum repunt, ut vix tota erui queant, & plerisq; etiam locis progerminant.

Copiosa hæc in Germania, agro præsertim Padenbergensi, in Franconia dicta. frequens & in Hispania. Belgarum horti hæc non destituuntur. Theophrastus, & post eum Plinius, iuxta Meotidem paludem referunt nasci.

Rarius in Germania ac Belgio floret: ideoq; etiam sterilis à nonnullis, sed temerè, creditur; cum autem floret, sub finem floret æstatis. Inarescunt & huius folia caulesq; radice restibili viuacitate diuturna.

Glycyrrhizam hanc etiam esse palam est. Officina corrupta voce Liquiritiam vocant: Itali Regolitia: Hispani Regaliza & Regalitia: Germani Dulszholtz / sulszhurtzel: Galli Riglice, rigolisse: nostri Callistiehout / suethout. Theophrastus σκυρρικὴν ῥίζαν, & ut ait, nonnulli ἐντυγλύκειαν appellant. Plinius Scythicam herbam. Et verè ἐντυγλύκειαν siue multum dulcis, hæc dici potest, est etenim omnino dulcissima, & quàm altera Glycyrrhiza dulcior. Scythice, à Scythiæ regione in qua gignitur, nominatur. Potest & hæc ἄλιμ & citra aspirationem, & ἄλιδ & propriissimè nuncupari: exiguo siquidè gustu famem & sitim præcipuè sedat.

Ceterum autem quandoquidem hæc radix dulcis est, temperatè quoque calida et humida est. Cortex eius amaritudinem quandam tamen habet, & calidioris qualitatibus participat: sed hunc abradere oportet. humectat autem magis recens & succo plena radix, quàm arida.

Utilis est ad rauedines, tusses, difficilem respirationem, peripneumoniam, pleuritidem, sanguinis purisq; sputationem, phthisim, & ad omnes thoracis morbos. exasperata

lenit; inflammationes sedat; acrimoniam & salilaginem humorum mitigat contemperatq;: crudiores humores concoquit; & sputi exitum faciliorem promouet: vlcera expurgat in eclegmate vel alio quouis modo sumpta; aut aliquandiu mansa, succore sub lingua detento. Decoctum eius renibus ac vesica exulceratis confert: urinæ stillicidio medetur, ac in vniuersum omnibus malis occurrir, ab acerbis, salsis & mordacibus humoribus excitatis.

Hæc eadem de Scythica radice Theophrastus quoq; habet, qui hæc & Hippace, Scythas etiam dici refert, ad dies undecim aut duodecim posse vivere; & quidem his verbis: Radix Scythica utilis ad anhelitus, et ad tussim siccam, atque in totum thoracis morbis: ad hæc vlceribus mederi potest cum melle: siccim quoq; extinguit si reneatur in ore. Quæ de causa, ea & Hippace degere aiunt. Scythas dies undecim aut duodecim.

Plinij error.

Hippace autem caseus est, ut Hippocrates testatur, ex equino lacte concretus. Plinius lib. xxv. cap. viii. perperam eius nominis herbam esse existimauit.

## DE GENTIANA:

### CAP. XVIII.

FOLIIS Gentiana viret, latis, longis & nervosis, veluti plantaginis, sed maioribus & veratri albi similibus. Scapi inter hæc surgunt, alti simpliciter, indurati, inanes, laues, geniculati, foliis è singulis geniculis binis, sensim imminutis: circumambientibus corona modo: superiorem partem ex interuallis floribus colore luteis, è senis angustis foliolis radiantis stella instar explicati; qui è calycibus exeunt oblongis, in quibus inde semen laue, latum, tenue, veluti Leucoij, colore subruffo sordens. Radix prolixa, crassa, quan-



Gentiana L.  
 Ord. pent. 342

quandoq<sub>3</sub> bifida aut trifida, lutei ac buxei coloris, gustu amarissima.

Locus gaudet vmbrosis, frequens in Italia, Illyrici, Germania, Galliaq<sub>3</sub> montibus.

Flores Aestate, semen Autumno non raro perficit.

Gentius Illyriorum rex inuentor nomen γεντιανῆ dedit, quod & officina seruant, Gentianam nuncupantes. Germani Gentzian bitterwurtzel: Belgæ cum Italis, Hispanis & Gallis, Gentiane dicunt. Sunt & eius spuria quadā nomenclatura, quæ & apud Apuleium reperiuntur, vt κενταύρει & ῥίζα, νερκὴ, χερσώνιον ἀλοΐτης, Aloe gallica, Basilica, Cyminalis.

Habet autem Gentiana radix calfactoriam, vt Dioscorides ait, & ῥυμικὴν, id est abstergentem vim. (nonnulla exemplaria perperam συμικὴν.) Admodum efficax, auctore Galeno, est, cum opus extenuatione, purgatione, abstersione, obstructionis liberatione. Nec mirum si hæc possit, cum impensè amara sit.

Utilis autem esse perhibetur conuulsis, ruptis, ex alto cadentibus, hepaticis & stomachicis: miscetur etiam antidotis, veluti Theriaca diateffaron: quam Aëtius Mysteriū appellat. Tanta huic vis est, ait Plinius, vt iumentis etiam non tussientibus modo, sed & illa quoq<sub>3</sub> trahentibus, auxilietur pota.

DE CRUCIATA, SIVE GENTIANA  
minori, atque aliis quibusdam Gentianæ spuriiis generibus.

CAP. XIX.

CUM Gentiana cognitionem magnam & similitudinem nonnullam habet, à plerisq<sub>3</sub> nuncupata Cruciata. Caules eius rotundi sunt, geniculis distincti, inanes, drapsales,

Locus: Dioscoridis restitutus.



*Gentiana cruciata*, L.  
Bot. Beech. 343.  
Sp. hist. 2.48.

drantales, vel altiores. folia radicibus proxima, tum quæ circa caules geminata, Gentianæ similia, verum minora, crebroq; deorsum reflexa. flores carulei, oblōgi, intus cavi, cauliculorum fastigia orbiculatim ambiunt, ab herbaceis calycibus exeuntes. radix candida, teres, & oblōga, subinde foraminosa, & plerunq; inter lapides sub terra iacentes descendens; gustu amarissima.

In collibus & montibus, nec non in aliis incultis & asperis locis reperitur, & in Germania quidem frequenter, Iulio mense in Belgij hortis florēt.

Germani Modelgheer / Speerēstich / & creutzwurtzel: Latine, Cruciatam appellant. Gentiana speciem esse, & forma & facultas ostendunt; Gentiana minor idcirco nuncupari poterit. Nam & alia est Cruciatæ, decussatis foliolis, de qua inter Rubiæ affines agendum.

Sunt verò & qui hanc Chliodynamin dici velint: sed Polemonia à Cappadocibus Chliodynamin appellatur, auctor Dioscorides. Cum Polemonia autem ista Gentiana minoris species similitudinis habet nihil.

2 H V I V S speciei & aliam Gesnerus ac Tragus perhibent: foliis Hirundinariæ siue Asclepiadis: floribus multis conferctis & eleganter caruleis, extrema Aestate vigentibus: radice multiplici vehementer amara, quæ locis montanis apud Heluetios, & alibi in Germania secus semitas apparet, ac Gesehwurt; & Schelmkraut appellatur à vulgo.

GENTIANÆ quoq; species est Campanula Autumnalis, quam Violam Calathianam ex Ruellij descriptione nuncupauimus, & Matthiolus in posterioribus commentariis Pettimborsam vocari ait: de qua nos in Florum historia scripsimus.

Ceterum omnes hæc amara & foliis & radicibus sunt; tempe-



temperiem calidam & siccam obtinent. Existimantur, & praesertim Cruciatæ, ad omnia ad quæ Germani viles: præstant autem quæcunque amara possunt.

## DE HELENIO SIVE INVLA.

## CAP. XX.

GRANDIA mox à radice folia promit Helenium, palmum aut semipedem lata, cubitum subinde longa, acuminata, Symphyti maioris serè conformia, sed mollia, tenuiq; lanugine pilosa, in virore candicantia, & inferiore parte albidiora, ambitu leniter crenato, caulis tricubitulis, digito crassior, non absq; lanugine, in cacumine diuisus, in singulis verd adnatus flores magni, lati, rotundi, quorum non modo circum ambientia, oblonga foliola, verùm & medius luteus est discus siue orbis, qui infinitis staminibus confarcitur, tandemq; in tenues soluitur pappos; quibus semen subest gracile & oblongum. radix inæqualis, torosa, crassa & manum implens, haud longa, foris quandoq; nigricans, intus candida & carnosæ, odorata, gustu amaricans.

In pinguibus & latis nascitur pratis. reperitur quandoq; & in montibus, locis ymbrosis, at non omnino aridis. frequens non modo apud Belgas, verùm et alibi, vt in Italia, Gallia, Germania, &c.

Flores Iunio ac Iulio vigent. radices Autumno, & non raro Aprili & Maio mensibus leguntur.

Quod Græcis ἐλένιον, Latinis Inula & Enula dicitur: officinis Enula campana: Germanis Alantwurcz: nostris Galandtwortel: Italu Enoa & Enola: Hispanis Raiz del alla: Gallis Enule campane. Extant et inter notha hæc eius nomina: σύμφοτον, περσικὸν, μινδικὸν, ὀρρεσίον, νεκτέριον,

*Scutellaria helenioides, L.*  
*Prod. faun. 844*



κλεωνία, φλόμῳ ἰδαίῳ, Terminalium.

Præter autem istud Helenium, & aliud eiusdem nominis in Aegypto gigni. Crateuam tradere Dioscorides asserit: et herbam esse cubitalibus ramulis, humi serpylli modo repentem; foliis circa ramulos multis, lenticula minoribus; radice lutea, digiti parui crassitudine, infernè tenui, supernè crassiore, cortice exterius nigro: nasci quæ in collibus & umbrosis locis.

Helenium Aegyptium.

De hoc Helenio etiam Plinius, lib. XXI. cap. x. sed tamè paulo aliter radicem siquidem candidam, & ramulos dodrantales refert. Plinij autem hæc verba: Helenium è lachrymis Helena dicitur natum, & ideo in insula Helena laudatissimum. Est autè frutex humi se spargens dodrantalibus ramulis: folia similia serpyllo. Deinde cap. XXI. ait, radicem eius intus candidam & dulcem.

Meminit & Helenij cuiusdam Theophrastus. suffruticem id esse lignosum, ait, coronarium, & ramis foliisque ac tota sua natura odoratum. Existimatur autem istud idem cum Aegypto.

Helenium Theophrasti.

Adfert & Helenium Apuleius, sed omnino ab Aegypto, tum etiam ab alio differens, ipsum videlicet Panaces Chironium, quod ait à Græcis ἐλένιον, & à Latinis Inulam campanam appellari. Sed Apuleium ipsum audiamus, cap. xcv. de Inula campana:

Helenium Apuleij.

Græci, scribit, Panacen Chironion: alij Panacen Centaurion: alij Helenion: Latini Inulam campanam appellant. Habet folia Amaraco similia, flores aurosos, radicem tenuem, non altam, acerrimam gustu. medetur serpente vexatis. Quæ descriptio planè cum Panacis Chironij apud Dioscoridem conuenit. Sed de hoc satis. ad Enulam campanam vulgarem regrediamur.

Panaces Chironium.

Est autem radix huius Inula ad multa maximè utilis,  
natura

natura excalfactoria & reficcans tertio ordine praesertim arida. Nam recens & adhuc succo plena, excrementitio redundat humore, qui calfaciendi ac reficcandi eius potentiam nonnihil obtundit.

Prodest aduersus respirandi difficultatem, orthopnoeam, veteremq; tussim, ad expurgandos siquidem crassos, lentos & pertinaces humores, qui in thorace & pulmonibus haerent, multum in eclegmate tum et condita potest, veluti & aliis modis, data. Ventriculo autem commoda & salubris radix condita est, à cena sumpta non modo concoctionem promouet, sed & aluum faciliorem reddit.

Pelli lumbricos & ventris tineas decocta succus, ut Plinius tradit: qui et eam à ieiuniis commanducatam dentes confirmare scribit, lib. xx. cap. v.

Miscetur Inula radix vtiliter antidotis. Serpentum moribus auxiliatur: venenis resistit: ruptis ac conuulsis confert. Sunt etiam qui ipsis decoctis, tritis ac melli instar vnguenti permixtis, vetera vlcera expurgari atq; ad cicatricem perducere affirmant.

Galenus rubificari quoq; his partes diuturnis ac frigidis molestas ait affectionibus; ut sunt nonnullae coxarum passiones, ischiadas vocant, & exiguae assiduaq; articulo- rum quorundam pra humiditate procidentiae ac luxationes.

## DE POLYGONATO.

### CAP. XXI.

POLYGONATON cauliculum emittit cubitalem tenuem, lauem, nullis ramis brachiatum, sed simplicem, foliis ex interuallu adornatum, latis, oblongis, Lauri satis similibus, lauioribus tamen tenuioribusq; latioribus aliquanto ac venosis. flores oblongi, intus caui, candicantes, foliis



*Polygonatum* 345

foliis numerosiores. ab vnoquoq<sub>3</sub> enim folij sinu siue annexu, bini aut terni dependēt. fructus rotundi ochri magnitudinis, nigricāte colore, maturi virent. radix oblonga candida, frequentibus veluti articulis nodosa, digitalis crassitudinis haudquaquam rectē descendit, sed per transversum obliquē progreditur.

In sylvis, locis vmbrosis, et iuxta margines nascitur, nec modō in montosis, sed & in planis.

- 2 Inuenitur huius & alia species, foliis ē quouis exortu quaternis quinisve oblōgis, acuminatis, multo quā prioris angustioribus, lauib<sup>9</sup> & venosis. floribus in virore albicantibus: baccis rubentibus: radice similiter candida, nodosa, obliqua, tenuibus fibris capillata. In editis & montanis Hercinia sylua locis, Cordo teste, exit.

Maio ac Iunio vtriusq<sub>3</sub> flores; Augusto fructus colligi possunt.

Græci πολυγόνατον: Latini similiter Polygonatum; officina Sigillū Solomonis: Germani Weistwurtz; Galli Seau de Salomon. Hetrusci Frassinellam & Fraxinellam, alij geniculatam aut genichellam vocant. Ioannes Munardus Arabum Secacul existimat, sed veritatem minū assequutus.

Secacul.

Secacul etenim noua stirps, & Arabum inuentum. Serapio siquidem in eius descriptione nullius Græci, nec etiā alterius auctoris testimonio nititur. qui aliās solet singula ad suos auctores, & veteres quidem referre.

At Polygonati radices mistam tum facultatem, tum qualitatem habere, Galenus ait. Habent enim, inquit, adstrictionis pariter & acrimonia quippiam, nec non fastidiosam quandam amaritudinem explicatu difficilem. quā obrem nec admodum sunt vsui.

Dioscorides radicem tradit vulneribus auxiliari impostam,

fitam, & vultus maculas delere ac auferre: Matthiolus  
 ē Polygonatiradicibus aquam elici refert, qua ad faciem  
 abstergendam mulieres Itala vtantur.

## DE PYRETHRO.

## CAP. XXII.

PYRETHRO folia sunt multipliciter dissecta diui-  
 saq; similitudine fere foliorum faniculi, sed tamen mino-  
 ra, Dauci syluestris & Carotæ amula. cauliculi dodranta-  
 les, aut paulo altiores; in quorū fastigiis flos amplius, latus,  
 Anthemidis similis, sed tamen maior, medio orbe sublu-  
 teus; angustis oblongisq; circumambientibus foliolis, supi-  
 na parte albicantibus, prona verò nonnihil purpureascenti-  
 bus. semina inter disci siue orbis stamina, gignitur tenue  
 & oblongum. radix digitalis fere est crassitudinis, longa,  
 subrucco colore nigricans, gustu acri & admodum feruido.

Ex Orientis partibus infertur. Nasci in quibusdā Ita-  
 lia montibus, sed minùs acre, Matthiolus scribit: In Belgij  
 hortis satum adolescit; & florem inclinante Aestate facit;  
 quæ si feruens siccaq; fuerit, semen etiam perficit.

Græci πύρεθρον ab ignea qualitatis gustu nuncupant:  
 item & πύρινον, πύρωτον, πύρωδρον & πύρινον, pleriq; etiā  
 ὑπόκρινον, vt inter ascriptitias nomenclaturas reperitur.  
 Latini Saluarem: officina Græcam vocem retinent: Italij  
 Pyrethro: Hispanij Pelitte aut Pilette: Gallij Pied  
 d'Alexandre, id est, Pes Alexandrinus; Germanis ac no-  
 stratibus Bertram; à nonnullis Geyfertwurcz.

Et legitimum quidem istud est Pyrethrum. Nā quod  
 verum à nonnullis existimatur, alterius generis herba est,  
 sub saxifragia nomine alibi describenda. Imposuit istis  
 corrupta Dioscoridis lectio; in floris siquidem descriptione,

Dioscoridis lo-  
 cus emendatus.

exem-

Dioscoridis lo-  
tus emendatus.

*exemplaria pro arduis, perperam substitutam habent vo-  
cem ardu.*

Pyrethri autem radix vehementer calidam & vrentē facultatem habet, qua & refrigeratos ac dolentes dentes mitigat, et pituitam ex ore copiosam elicit. Manditur autem sicca, aut aceto in quo decocta fuerit os colkitur. Sildores etiam hec mouet; & ad diurnos horrores efficax, cum oleo illinita: ad omnes etiam corporis partes perfrigeratas ac resolutas plurimum conducit: auctor Dioscorides.

Miscetur eadem vtiliter antidotus & alius compositionibus, quæ ad diurnos capitis dolores, vertigines, apoplexiam, comitalem morbum, nervorum tremores, resolutionesq; faciunt. conducit etenim plurimum ad omnes capitis & nervorum frigidas ac diutinas affectiones.

## DE RHODIA RADICE.

### CAP. XXIII.

RHODIÆ radici cauliculi sunt dodrantales aut altiores paulo rotundi, nonnihil concavi, foliis circumuestiti plurimis, oblongis, latis, acuminatis, virentibus, carnosis, glabris, per ambitum serratis, Crassula herba aliquatenus similibus, at tamen minoribus. in cacuminibus umbella parva apparent, in quibus flosculi exigui è luteo pallentes tandemq; rubescentes. radix crassa, inæqualis, & tuberosa, quæ recens candida & succosa trita rosarum odorem satis refert.

In Apennino & Gargano Italia montibus, nec non in Germaniæ alpibus sponte gignitur: & ut Dioscorides, in Macedonia quoq; In Belgij hortis colitur, ubi Aestate vi-  
ret, & aliquando floret: Hyeme latet, sola radice vivaci,  
frigorisq; patiente.





*Rhodia radix*,  
 Desf. *Presl*. 362

Podicy πίζαυ Græci nonnulli πῶσιδα nuncupant. Germani Rosentwurtz; Hispani Rayz Rodia: nostri Rosote wortele. haudquaquam à Rhodo insula, sed à Rosis nomē accepit, quarum odorem attrita spirat.

Ceterum utilis hac herba est, auctore Dioscoride, capitis doloribus, si madefacta fronti & temporibus cum modico rosaceo imponatur.

Galenus tenuium eam esse partium digerentisq; facultatis, & in calfaciendo secundi ordinis censendam esse: aut tertij incipientis.

At nobis refrigerans & Rosis vti odore, ita & temperatura affinis videtur; & aduersus capitis ex calida causa dolores, efficacem esse posse.

## DE FRAXINELLA.

### CAP. XXIII.

FRAXINELLÆ complures exeunt cauliculi, rotundi, cubitales aut altiores, inferius foliis, superius verò floribus supra inuicem digestis exornati. folia oblonga ex pluribus ad vnum pediculum vnita Glycyrrhizæ similia, multo quàm Fraxini minora. singularia tamen eorum breuiora, duriora, magisq; acuminata, quàm Glycyrrhizæ. florum color dilutè est rubentis purpura, quasi vti syluestris Malua: sed forma dissimilis. A quinis etenim ut plurimum striatis oblongisq; superioribus foliolis, stamina aliquot recurvata barba instar dependent. Odor horum grauis est, ac hircinum olet; & similiter earum quæ sequuntur siliquarum. Succedunt autem singulis floribus quinq; simul, asperæ, scabræ, & subrubentes; in quibus semen gignitur rotundum, nigrum, splendens, minus quàm Pæonia aut etiam Lentisci. radices ab vno capite plures diua-



F 2

*Declavatus albus*

Pod. bent. 348

diu aricantur longa, cādida, carnosā, tenui in medio neruo, cum obscura acredine aliquantulum amaricantes.

Videntur autem huius dñā esse species, non tamen valde differentes. Vnius folia maiora, virentiora, duriora, magisq. acuminata: alterius verò nigriora, minùs dura, ac nō aequè in acumen desinentia. flores quoq. huius aliquanto diluiores: illius verò paulo rubicundiores.

In Italia ac Germania montibus ac collibus, lutofo ac saxoso reperitur solo. apud Belgas hortensis est.

Flores Iunio: semen seriùs prouenit.

Recentiores Fraxinellam pleriq. χαμαιμελιον quasi humilem fraxinum appellant: officina Diptamum & pro legitimo Dictamno, radicibus huius subinde vtuntur: vnde & a nonnullis Pseudodictamnium & Dictamnium album nominatur. Non esse autem legitimum Dictamnium, notius modò est, quàm vllis verbis refelli opus sit. Et Pseudodictamnium quoq. Dioscoridis nequaquam esse, nō minùs manifestum. Sed nō esse Tragii veterum speciem, nō aequè expeditum videtur. Nam cum Tragio, & quidem priore conuenire posse apparet.

Habet autem istud prius Tragium (duo siquidem sunt) auctore Dioscoride, folia, virgas & fructus Lentisco similia, sed minora omnia, & succum fert gummi similem: & in Creta tantùm nascitur. Idem Plinius lib. XXVII. c. XIII. Tragonis siue Tragium, ait, nascitur in Creta tantùm insula maritimis, Lentisco (exemplaria perperam Iunipero habent) similis, & semine, & folio, & ramis. Succus eius lacteus in gummi spissatus, vel semen, impositione spicula è corpore eicit.

Et Fraxinella quidem Lentiscum nō minùs quàm Glycyrrhiza folio refert, & odorem τριζου, id est, hirci spirat. Quæ huius cum Tragio similitudinem quādam ostendūt.

Sed

Tragium pri-  
mum.

Plinii locus re-  
stauratus.

*Sed tamen quia frutex non est; non baccas quales Lentiscus, sed siliquas ferat; adnatus ramulis careat, ad hac neque lachrymam fundat; haudquaquā Tragium, sed aliā, atque ab eo differentem stirpem esse consequitur, quam verisimile est veteres non observasse, vel in nullo usu, aut saltem negligentius habuisse. Facit huc quod Bellonius libro primo Singularium referat, Tragium in Creta iuxta fluentia nasci, & flore esse luteo. Nam Fraxinella montes amat, & flore rubet. Ex quibus Fraxinella cum Tragio discrimen satis apparet.*

*At Fraxinellæ radix excalscit & reficcat ordine secundo, digerentis, attenuantis, & aperientis est facultatis. Menses & vrinas mouet; partus adiuuat; secundas educit; vteri frigidioribus morbis auxiliarius est. conferre et stomachicis & anbelosis fertur. Tradunt etiam aduersus ictus morsusq; ferarum, lethalia medicamēta, & pestilentium morborum contagia prodesse, antidotumq; vtiliter permisceri.*

## DE VALERIANA.

## CAP. XXV.

*VALERIANÆ tria genera passim occurrunt. Vnum hortense: syluestria duo. Reperiuntur verò & aliæ quadam, sed nomine, non effigie reliquis similes, vt quam Rubram cognominant: & quam Græcam.*

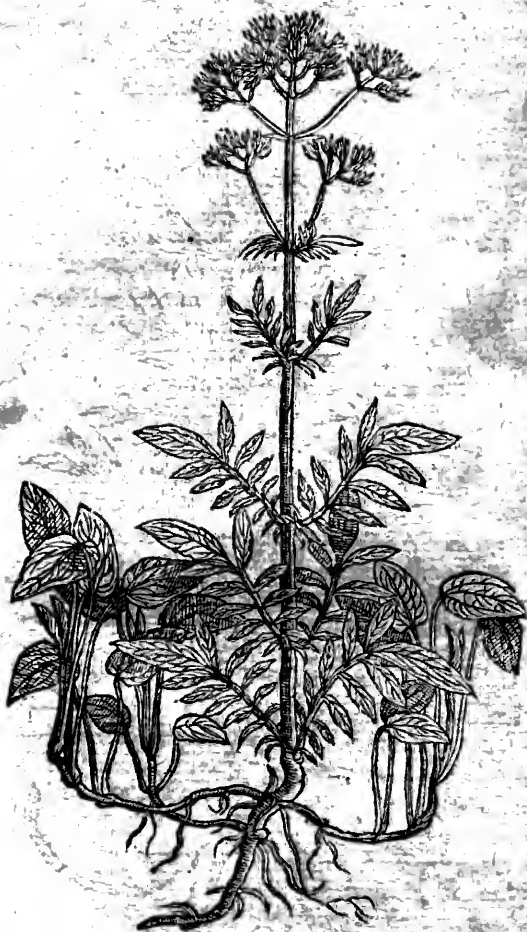
*SATIVA siue hortensis valeriana, prima foliis edit oblonga, lata, leuia, virentia, atq; indiuisa; quæ verò secundum caules maiora, longiora, vtrinq; profundius laciniata, Elaphobosci siue Pastinacæ maioris foliorum amula, sed tamen minora. caulis cubito altior, leuis & concavus & intervallu rarioribus articulatus; è cuius geniculis bina*



*Val. phn.*  
Bot. Hand. 349



*V. officinalis*, L.  
Hort. Kew. 1797



*V. churica, L.*  
Det. pursh. 350



exerūt folia, et in fastigio flores in umbellis acervati, parui, ab oblongiore & angustiore exiguo veluti collo sese pandentes, Narcissi quidem effigiem aliquatenus exprimentes, sed tamē multo tenuiores & magnitudinē ipsis plurimum cedentes, colore ē rubente diluta purpura albicātes. radix digitalis crassitudinis, obliqua, fibris multis summa terre adhaeret, plurima parte eminens: qua dum resiccatur, pinguis ac oleosa efficitur, & odore est suaviorē quā recens.

Sylvestriū quae maior, foliis cum prioribus tum iis quae circa cauliculos, est diuisis ac laciniosis, maioribus & nigricantioribus quā sativa. caulis huius lenis quoque, inanis & geniculatus, cubitoq; procerior. flores in umbellis similes, & dilute purpurei. radices tenues & veluti multis capillamentis fibrosae, odore non omnino destituta.

Alterā sylvestris forma hortensem satis refert, sed longē minor est. prima eius folia indiuisa; reliqua in partes ac lacinias dissecta. cauliculus dodrantalis. flores in umbellis albarum similes ex laui purpura albicātes. radices tennes, oblique repētes, et tenuibus fibris capillatae, odoris exigui.

Seritur hortensis apud Germanos & Belgas. in Creta autem & Ponto sua spontis esse fertur. Sylvestres humentibus locis, iuxta riuulos, fossas & scrobes aquas habentes reperiuntur. maior harum in hortos translata luxuriat; minor verō agrē coalescit.

Florent hae Maio, Iunio & Iulio aestiuis mensibus.

Valeriana passim appellantur & Graecē ποῦ. Et prima quidem quae apud Dioscoridem descriptioni respondet; neq; obstat slos parvus & Narcisso minor. Quod siquidē maior scribatur, errore sit Graeci exemplaris; in quo sic habetur:

ἡ δὲ ποῦς τὰ νάρκισσος καὶ τὸ δὲ ποῦ τριπλότερον. Sed pro νάρκισσος, i. maior, restituendum est νάρκισσος, id est, minor.

Dioscoridis locus emendatus.

ut ante nos Ruellius quoq; annotauit. Id quod mox subsequens

quens dictio τριώτερα, hoc est tenerior, non modo innuit, verum & palam ostendit. Neq; enim maiora, sed minora teneriora esse solent. Atque sic se habente Dioscoridis lectione, omnis adimitur scrupulus. Sunt namque Valeriana flores ἡλωες ἢ τριώτερες, quam Narcissi.

1 Appellatur præterea Valeriana sativa à Dioscoride, ὡς & ἀγρία, id est, sylvestris aut rusticæ nardus; à Plinio Nardus Cretica; hac ætate à quibusdam Marinella, Genicularis herba benedicta, & Theriacaria : in officinis Valeriana domestica : Theophrasto Paracelso Terdina : Germanis Gross baldrian : nostris Groote valeriane / Speer crupt / S. Jois crupt. Gallis Valeriane.

2 Altera species Valeriana sylvestris, nūcupatur & Germanicè Wild baldrian / Katzen wurtz / augenwurtz / wendwurtz / denmark.

3 Tertia Valeriana minima nominari ferè solet.

Excalfacit autem Phil legittimum, ut Dioscorides ait; sed tamen non intensè, neque ipsa recens radix, sed ærescens tantum. Recentem siquidem exiguum omnino caloris habere facile deprehenditur, ærescentem verd calidiore esse, & gustus & odor utriq; intensior ostendunt.

Monet autem, auctore Dioscoride, sicca radix urinas, menses cit; prodest ad laterum dolores, & antidotis permiscetur.

Sylvestrem autem Valerianam, ruptis, conuulsis, ex alto præcipitatis, recentiores vtilè censent. folia huius, tum & sativa ad oris & gingivarum cum inflammatione exulcerationes, decocta, & gargarisata prodesse ferunt.



*V. rubra, L.*  
*Orth. Pers. p. 252*

DE VALERIANA RVBRA.  
CAP. XXVI.

HÆC herba duorum dodrantum caulibus aut longioribus, iisq; rotundis, laevibus & geniculatis assurgit. folia habet lata, longa, acuminata, laevia & diluti viroris: è fastigiis caulium Valeriana propemodum similes umbellæ, sed laxiores & magis inconditas; in quibus flores oblongi, tenues, rubentes, & semen inde exiguum, oblongum, quandoque summa parte barbatulum. radix subest candida, mediocris crassitudinis & longitudinis.

2. Huic similis alia reperitur, foliis quoq; oblongis; cauliculis circa superiorem partem in ramulos complures divisis; flosculis è diluto caruleo purpurascens, brevioribus quam superiorum; radice mediocris crassitudinis.

Vtraque Belgii hortensis, & altera quidem rarior. florent æstivis mensibus.

Valeriana rubra à florum umbellarumq; similitudine plerique nomen dedere, quod huic permittere maluimus, quàm impropiam appellationem temere attribueret. Sunt etiam qui Behen recentiorum speciem esse velint, id ipsum Behen rubrum nuncupantes, ad differentiam alterius Behen albi dicti. Quæ quidem est herba multum à Behen Arabum differens, veluti & præsens. Alij inter Limonii genera referunt. Matthiolus etiam secundam speciem pro Limonio depingit. Atque hanc ipsam aridam ad nos pro Limonio misit præclarissimus vir, & in notitia stirpium omniumq; simplicium versatissimus Iacobus Antonius Cortusius Patritius Patavinus. Et respondet satis cum Limonii descriptione posterior. Sed Valeriana rubra non æquæ: non modo quod folia eius sint longè quàm Beta minoræ, verum potissimum, quod semen eius raro perficiatur, et hoc ipsum

ipsum nequaquam rubeat. Nam Limonio folia sunt Beta Limonium.  
 similia, tenuiora tamen & minora: caulis tenuis, rectus,  
 refertus semine rubicundo, ut Dioscorides refert.

Ceterum quod ad facultates attinet, nullas quidem ha-  
 rum compertas habemus. videtur autem utraq; vna cum  
 radicibus refrigerantis esse natura.

## DE VALERIANA GRAECA.

## CAP. XXVII.

GRAECA Valeriana coliculos tres aut quatuor pro-  
 mis rectos, cōcauos, inanes, tenues & cubitales, foliis cir-  
 cūuestitos cōpluribus oblongis, alutis, ex aliis multis, medio  
 intercurrente nervo, compositis, Vicia foliis ferè conformi-  
 bus, sed tamē virentioribus; quorum singula paruula sunt,  
 latiuscula, oblonga, acuminata, dorsoq; aliquātulum emi-  
 nente. flores nequaquam in umbellis, neq; etiam ex aliis  
 foliorum, sed in fastigiis cauliculorum sparsi prodeunt, pul-  
 chri, colore cæruleo sed dilutiore splendentes, ex quinq; fo-  
 liolis, staminibus aliquot exiguis & candidis in medio, à  
 quibus apices parui sublutei dependent. sequuntur capi-  
 tula parua in quibus semen minutum. pro radicibus mul-  
 ta tenuissima sunt fibrae.

Nusquam suæ spontis in Belgio est, sed aliunde illata.  
 plurima æstatis parte floret.

Valerianam, ut diximus, Græcam, & Valerianam pe-  
 regrinam, necnō Pseudopbu nostri appellant, tamen si nul-  
 lam cum Valeriana similitudinem habeat.

Nullus est vsus, nisi quod hortorum exornet margi-  
 nes.

*Valeriana officinalis*, L.  
Diel. pempt. 352.



RUBIAE quidem propriè species nulla sunt. Sed si omnes illi foliis similes, ad eam referantur, multa occurrunt; ut Aparine, Mollugo, Gallium, Asperula, Cruciata, quæ omnes foliis Rubiam referunt, & idcirco sylvestres eius species videntur.

Ramulis autem Rubia exit quadrangularibus, geniculatis, asperis, crassioribus maioribusq; quàm Aparines: foliis angustis, oblongis, asperis quoque, è singulis geniculis quinque fere, in radiantis stelle modum dispositis. flores in summis ramulis parui, dilute lutei. semen rotundum, paruum, initio virens, inde rubens, postea nigrum. radices prelongæ, tenui medio nervo, cortice verò carnosiore ac rubente, quo cum lana tum & alia, rubro inficiuntur colore.

Seritur Rubia non paucis Italia, Hispania & Gallia, plurimis etiam Belgij locis, pingui facundoq; solo. Dioscorides quardam suæ sp̄tis esse tradit: alteram verò in Thebana Gallia, & Rauenna Italia, nec non in Caria inter oleas feri.

Valerius Cordus Rubiam etiam iuxta Germaniæ Spiram spontaneam in sepibus nasci refert, satius per omnia similem, maiore tantum radice.

Aestate floret seminq; facit. Augustor radices leguntur, quæ resicata & attrita, in vsus et tinctorum & medicina veneunt.

Græcis ἐρυθρὰ ῥίζα & ἐρυθρὰ ῥίζα, ut quibusdam placet, appellatur: Latinis Rubia & Rubeta: officinis Rubia tinctorum: Paulus Aegineta & alij quoq; nuncupari refert, lib. III. cap. II. & alij, ait, ἡ τῆς τοῦ βασιλέως ῥίζα

ἢ οἱ ῥωμαῖοι ἐρεθουσίαν καλοῦσιν. Eandem ibidem χρυσότυν etiam cognominat. Est tamen & alia Thapsia ferulacea à Rubia multum differens: aliud item Ereuthedanon (si mendo exemplaria carent) quod à Theophrasto lib. IX. describitur.

Ereuthedanon  
Theophrasti.

Ereuthedanum folium, inquit, habet simile κρηῶ, id est, hederae, verum tamen rotundius; nascitur humi velut gramen, & loca amat umbrosa. Radicem vero, huius similiter rubicundam, eodem lib. & VII. etiam scriptum reliquit.

Sunt praeterea quibus Rubia δερῶν & dicitur, aliis κιννάβης, à rubicundo colore: Marcellus antiquus scriptor etiam Polygonon appellat. Idem tamen Millefolium sanguinalis & Verbenam polygonam quoque facit. Dicitur autem Rubia Italiae quidem Rubbia & Robbia: Hispanis Ruia, Roya, & Granza: Gallis Garance: Germanis Rote: nostratibus Alee, & ubi comminutae sunt radices Alee crappen.

Rubia autem radices, quarum quidem, cum in medicina, tum in tinctoria est usus, ut potentiam ac vim haud obscure adstringentem obtinent; ita quoque natura ac temperamento frigidae sunt ac siccae. Gustata siquidem acerbis saporem referunt, cum exigua tamen quadam dulcedine primo occurrente, quam acerbam & adstringens mox excipit qualitas. Quod non modo à nobis, sed & ab expertissimo sui seculi medico Guilhelmo de Saliceto compertum et observatum quoque est. qui pontici eam esse saporis scriptum reliquit.

Commendatur vero passim Rubia radicum decoctum, ruptis, casis, vulneratis, ex alto praecipitatis: sanguinis fluores reprimere, inflammationes mitigare: offensas quassatasque partes ad sanitatem perducere creditur. Miscentur



his de causis potionibus, quas vulnerarias recentiores appellant. In quibus tantam earum vim ac efficaciam, & Matthiolus quoque esse refert, vt etiam thoracis & intestinorum lethalia vulnera his curari posse speretur.

Accedit nostræ sententiæ expertissimus ac clarissimus olim Louanij medicus Ioannes Springus, qui in Rhapsodijs suis scriptum reliquit, Rubiæ decoctum cum Triphe-  
ra magna exhibitum valere aduersus fluxum menstruorum, hæmorrhoidum, et dysenteriam: idq; euidentibus experimentis compertum. quod Rubiæm adstringentem esse confirmat.

At Dioscorides Rubiæ radicem urinam ciere ac multam crassamq; & nonnunquam sanguinem ducere tradit: & tantam ei aperiendi vim adesse, vt apposita etiam menses, secundas & fœtus extrahat. Refellit autem eum vrina intensus rubor, vsum Rubiæ mox consequens, quem à permixto sanguine esse existimauit, qui tamen non aliunde est, quàm ab ipso colore Rubiæ.

Radix etenim huius quouis modo assumpta, mox urinam rubicundo insicit colore; non secus ac Rhabarbarum eandem tingit luteo; substantiam interim eius non permutans, nec crassiorem, quàm antea fuerat, reddens: in iis scilicet, qui integra sanitate fruuntur. Quod non aperire eam, sed adstringentis quoque facultatis participem esse, non minùs quàm Rhabarbarum, citius commōstrat. Propter adstringendi siquidem ipsius potentiam, colorem serosi humores aliquandiu retinent.

Adstringentibus enim permixti colores, diutius coloratius inhaerent, nec ita citò euanescent. Probè istud norunt, qui ex florum herbarumq; succis colores colligunt. alumen etenim vnà cum ipsis permiscunt, quo in longius tempus coloris species, alioqui citò peritura, retineri ac conservari  
G  
posset.

Dioscorides &  
Galenus notan-  
tur.

posset. Ex his autem satis constat, extergendi aut aperien-  
di potentiam Rubia nullam esse, & Dioscoridem huiusce-  
modi vim ei temerè tribuisse: ac post eum Galenum et po-  
steriores reliquos, in eius verba iuratos.

Plinius contra, serpentes Rubia ramos cum foliis impo-  
ni, ait, & inuenire se apud quosdam (quod vanissimum)  
morbum regium sanari hoc frutice, etiam si adalligatus spe-  
ctetur tantum.

## DE APARINE.

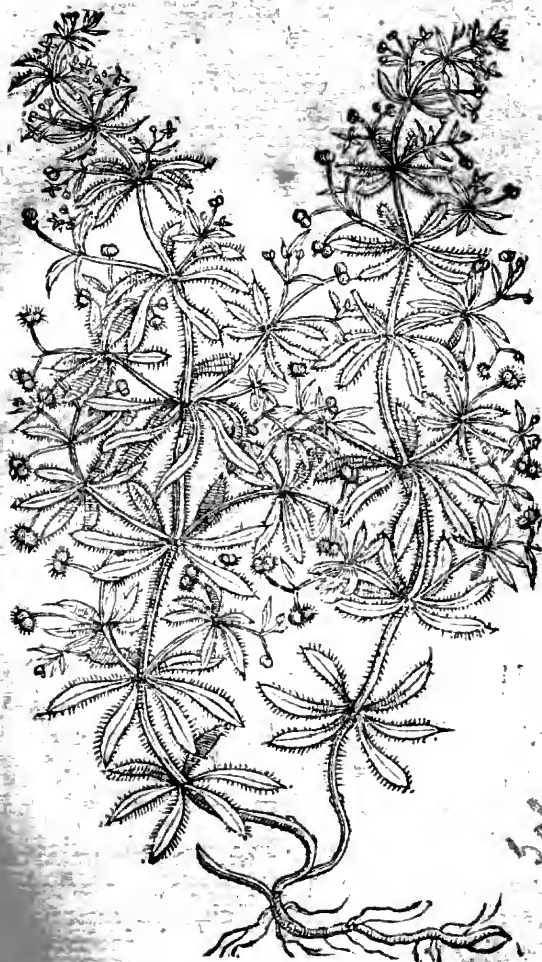
## CAP. XXIX.

APARINE tenuibus & quadrangularibus ramu-  
lis, foliisq; angustis, orbiculatis radiatis Rubia similis est;  
interim minor. flores perperilli, candidi in summis emicant  
virgulis. semina conuata umbilici effigie, gemina ut pluri-  
mum simul radices fibrosa & tenues. Astera tota est her-  
ba, prætereuntium vestibis ac laciniis scabritie sua adhe-  
ret; linguæ inducta sanguinem elicit. Pastores hac herba,  
Dioscorides refert, coli vice uti, ad eximendos è lacte pilos  
si qui in eo substiterint.

Exit Aparine iuxta margines agrorum, & quandoque  
in ipsis agris frugibus permixta: item secus vias, scrobes, se-  
pes, & inter sentes. Theophrastus & Galenus in Lente eā  
coalescere scribunt, & amplexu suo eam suffocare; eoq;  
modo illi grauem ac molestant. Aestiuis mensibus ubique  
frequens.

Απαρίνη Græcis: Latinis subinde etiam Lappa et Lappa  
minor. Plinius Lappaginis speciem esse affirmat. Lappagi-  
nes autem, ipso auctore, duæ: vna astra Asperugo; altera  
mollis Mollugo. Et Aparine quidem Asperugo est.

Lappago, inquit Plinius lib. xxvi. cap. x. similis Gallio,  
nisi



*Salicornia aparine,*  
*Dod. pempt. 353*

Plinij locus re-  
fatus:

nisi esset ramosior ac pluribus foliis aspera, rugosa, asperio-  
ris succi, grauis odor: quæ mollis est, Mollugo vocatur: si-  
milis sed asperioribus foliis Asperugo (exemplaria multa a-  
liter sed perperam habent.)

Appellatur præterea Aparine & φιλάνδρων, quasi  
hominis amica; quod vestitu eius adhaerescat: à nonnullis  
& ea de causa φιλάδελφον. Ab Hippocrate, teste Galeno,  
φιλίστιον & φιλατέριον. Nominatur & δμαλόκαρπος, aut  
vt alijs placet, ἀμυλόκαρπον: Italis Speronella: Hispani  
Pisera, aut amor de hortolano: Germanis Klee-  
kraut: Gallis Reble, ou grateron: Belgis Kleeferuut.

Modicè autem, vt Galenus ait, extergit et desiccatur, ha-  
betq; nonnihil subtilium partium. Seminibus, inquit, Diosco-  
rides, caulium & foliorum expressus succus auxiliatur à  
phalangis ac viperis commosis cum vino bibitus: aurium  
dolores succus infusus curat: ac herba cum axungia trita  
strumas discutit. Sanguinis etiam abundantiam ex vulne-  
ribus reprimere solia imponit, Plinius tradit.

## DE MOLLUGINE. CAP. XXX.

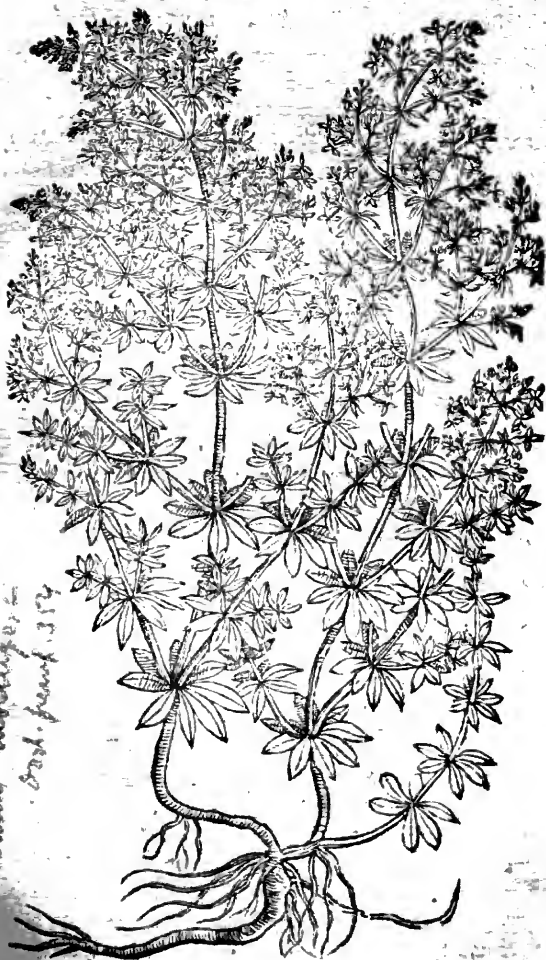
MOLLUGO Aparinen caulibus folijsq; satis refert,  
nequaquam tamen aspera, sed lauis & mollis. flores albi-  
cant. semen rotundum. radices tenues & nullius momen-  
ti. repit per terram nisi frutibus vicinis sub iatur.

Reperitur iisdem ac similibus quibus Aparine locis, atq;  
eodem tempore.

Mollugo mon-  
tana.

Est tamen & alia montana, cuius assurgentes colicu-  
li, nullis egent adminiculis, priori simili, nisi folia esset la-  
uiore. flosculi eius candidi etiam sunt, & perquam exigui.  
radix nigricat.

*Salicornia mollugo*, L.  
 Bod. frucht 3. 24.



In asperis quibusdam iuxta Rhenum ac Mosam montibus nascitur. à Martino Tulemanno hanc accepimus, viro nostratum stirpiū & obseruantissimo & studiosissimo.

Vtraq; Lappaginus species est, atque à mollitie & lenitate foliorum Mollugo nuncupari potest. pleriq; Rubiam syluestrem nominant. Sed Rubia sua spontis, à satina non differt.

Inutiles autem existimantur hæc herbae, & nullius vsus.

## DE GALLIO.

## CAP. XXXI.

GALLIVM tenerius multo est, ac minus quàm Asparine aut Mollugo, nequaquam asperum. Cauliculi eius tenelli, teretes, pedem aut duos dodrantes alti. foliola exigua per intervalla cauliculos stellatim radiata ambiunt. flores parvuli, frequentes densiq; in summis virgulis, luteo splendent colore, odore suaves. radices tenues fibrae sunt.

Nascitur apricis locis in collibus iuxta margines agrorum, solo latiori.

Reperitur & palustribus locis aliud simile, sed floribus albidis ac niuei propemodum candoris.

Huius Iunio: illius vero Iulio ac Augusto flores vigent.

Græcè γάλλιον, aut potius γάλιον dicitur: à nonnullis γαλάτιον & γαλέριον.

A lacte, cui additū pro coagulo est, nomen habet, quod Græcè γάλα dicitur. Germani Meegerkraut / waltstroo appellant; Galli Petit muguet.

Facultatem autem (quod quidem legitimum ac lutei floris) auctore Galeno, exiccatoriam obtinet & subacreni. flos eius; Dioscorides ait, ambustis illinitur, & sanguinis profluvia sistit: miscetur cerato rosaceo, insolatur donec albescat;



G 4

*Galium verum, L.*  
Oxal. Pent. 208

vescat, & tale acopum est lassitudinibus vile. radix, eodē teste, venerem excitat.

## DE ASPERVLA ODORATA.

CAP. XXXII.

RUBIÆ & Aparina hæc similis quoq; est, sed humilior ac odoratior. cauliculi eius breues & pede vix altiores. folia è singulis geniculis sena septenave stellatim radiata, aliquantulum scabra, sed non perinde tamen vt Aparines. flores albidī. semen paruum, rotundum. radix tenuis, serpens, & stirpem ipsam facile multiplicans. Tota herba gratum suauemq; expirat odorem, præsertim in atrius canaculisq; pedibus attrita.

Apud Germanos in syluis locus opacis pingui solo gignitur, Trago teste, sed apud Belgas hortensis: vbi Iunio ac serius floret.

Asperula autem huic similis est, sed tamen non odorata, quam Caruleam cognominat. Dodratalis herba, mollis, hirsuta, & aliquantulum ramosa; foliis ramulisq; Asperula. flores eius carulei in breuibus pediculis è summis virgulis emicant. semen rotundum, paruum, geminatum. radix tenuis, oblonga, rubet.

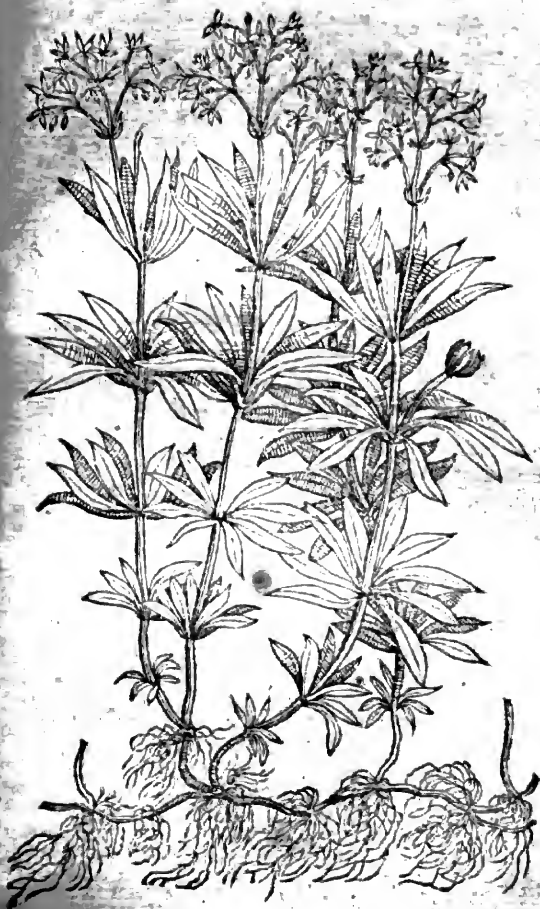
In Flandria plerisq; agris spontè exit; annua est, sed ex deciduo semine seipsam ferit.

Plinij Alyssos à plerisq; creditur, quem ab Erythrodano siue Rubia foliis tantum ramisq; minoribus differre ait. Talis autem non modo ista, sed et odorata Asperula est; sed flos huic albus, illi verò caruleus; & Galenus Alyssos florem tribuit caruleum. Differre tamen Galeni & Plinij videntur.

Galenus enim Alysson foliis describit ἄρσίου, id est,

Marru-





*A. orthoceras*, L.  
*Orth. purpurea* D. DC.

Marrubij; differentibus videlicet multum ab Erythro-lani foliis. Suspiciari fortassis hinc licebit, Plinium perperam pro Marrubij accepisse Rubia; atque hinc Alysson Erythrodani foliis scripsisse. Nisi Erythrodanum, cui simile perhibet esse Alysson, non Dioscoridis sed Theophrasti sit Ereuthedanon, quod foliis hederaceis rotundioribus esse in capite de Rubia ostendimus. Atque ita posset idem esse Galeni & Plinij Alysson, sed ab Asperula carulea, & similiter odorata, longè diuersum.

*Alyſſos Galeni.* De Alyſſo autem Galenus lib. ii. de Antidotis in compositione Antonini Coisic scribit: Αλυσσος ἐστὶ βοτάνη πρασιὰ παρεμφερὴς τῷ χαλῷ τε καὶ δὲ καὶ μᾶλλον ἀκανθώδης περὶ τὰ σπείρια· ἀνθὼ δὲ φέρει κυανίζου. id est, Alyſſos herba est Marrubio persimilis, sed asperior, & magis spinosa circa orbiculos: florem fert ad caruleum vergentem.

*Alyſſos Plinij.* Plinij autem hæc sunt verba: Distat ab eo (scilicet Erythrodano) qui Alyſſos vocatur, solis tantum & ramis minoribus. nomen accepit, quod à cane iōmorſos rabiem sentire non patitur; potus ex aceto & adalligatus.

Caterum Asperulam odoratam appellant pleriq; etiam Aspergulam odoratam: alij Cordialē & Stellariam; Germani Hertzscreydt, waldmeister. Galli Muguet: nonnulli etiam Germanicè Aeberkraut, siue leucocrypt, id est, lecorariam siue hepaticam.

Facultatem hæc Asperula Gallico aliquatenus similem habet, sed tamen imbecillior. fertur in vinum coniecta hilaritatem efficere, cordi ac iecinori prodesse.

## DE CRUCIATA.

### CAP. XXXIII.

Ad Rubia & Aparines similitudinem aliquomodo etiam Cruciatâ accedit, sed mollis & hirsuta herba. coliculi



*Valeriana cruciata* L.  
 Desf. f. 357



*Crucianella maritima*, L.  
Prod. Herb. 357

culi tenelli quadrangulares, geniculi articulati, folia è singulis internodiis quaterna, decussata, breviora, sed latiora serè quàm Aparines. flores exigui corona modo verticillatim cauliculos ambiunt, colore dilutè lutei; ad quem è viridi tota ipsa inclinat herba. radices subsunt perquam tenues.

Iuxta fossas, aquarum riuulos, & quandoque agrorum margines, inter sentes, à Maio in finem vsque Aestati reperitur; & quidem cum flore.

Cruciatam autem ac Crucialem nominant, à foliorum in crucis formam decussato posita.

Huic autem similis, & alia quadam locis exit maritima Rubia marina  
mis, cauliculis & decussatis foliis eum referens, quam Rubiam appellant marinam.

Ceterum facultate Cruciatam nonnihil videtur habere adstrictionis, simul cum resiccatione. Recentiores inter vulnerarias dictas numerant: & recentes aiunt ramices hac curari posse, decocto eius aliquot diebus epoto, herba verd ipsa loco imposita.

Finis libri primi.

DE

# DE PURGANTIBVS HERBIS,

LIBER SECUNDVS.

## PRAEFATIO.

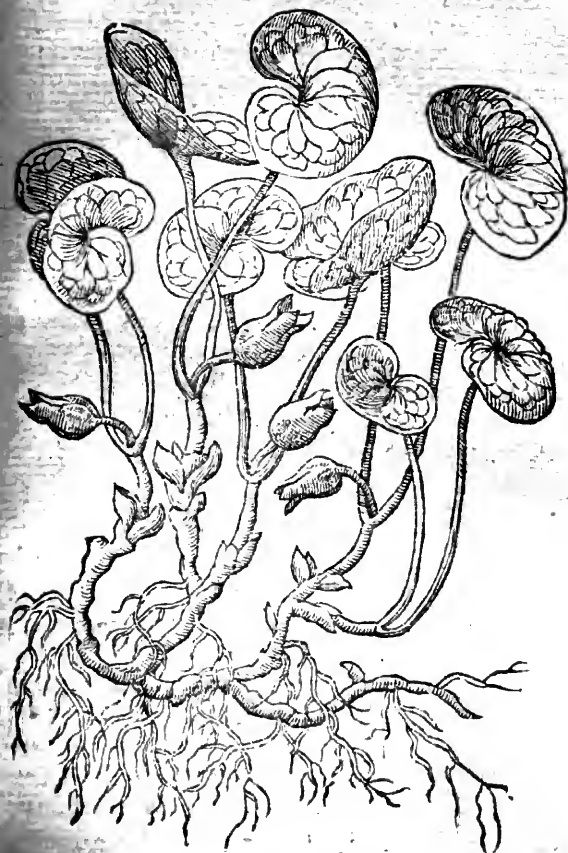


ERBAS aliquot descripsimus, radicibus suis medicinae vriles; sequuntur nunc purgantes. Harum autem materies diuersa est. sunt folia & herbae. sunt fructus eiusdem potentia. idem nonnulla radices praestant. arborum etiam quarundam ac fruticum, vel cortices, vel fructus eo pertinent. Sed quaecumq; ad arborum & fruticum genera referri possunt, sua proferet pars; nunc tantum herbaceas stirpes tractamus. Inter herbas autem huius generis, quaedam pedamentis sustinentur: aliae nullis egent. Dabit has hic liber: illas subsequens.

## DE ASARO.

### CAP. I.

ASARO folia sunt leuia, in virore splendentia, rotundiora, latiora tenctoraq; quam Hedera, & nequaquam angulosa. flores iuxta radices sub ipsis foliis latitant, ipsorum annexi pediculis, sordido purpurascens colore, Hyoscyami cytinis similes, sed tamen minores, in quibus tandem semina exigua, angulosa, & aliquantulum aspera. radices multae tenues & graciles, oblique sparguntur, & sibi inni-



*A. europaeum*. L.  
Bot. fl. 358

cem implicantur; sapore cum acrimonia quadam haud in-  
iucundo; odore grato.

Amat montium opaca ac vmbrosa loca, & plerunque  
sub corylis, vt Cordus refert, inuenitur.

Perpetuò viret herba, noua tamen vnà cum flosculis so-  
lia Vere promit.

Asaron, Græci similiter ἀζαρων : Latini etiam Nardum  
rusticum, & nonnulli Perpensam vocant. Est autem Per-  
pensa etiam Baccharis Plinio, lib. xxxi. cap. xxi. Macer  
Asarum vulgaginem dicit.

Est Asaron Græcè (inquit) Vulgago dicta Latinè.  
Olim etiam à Magis ἀμαζαρως, hoc est, Martis sanguis,  
& à Gallis Bacchar nominatum fuisse inter spurias voces  
extat : atq; inde nata videtur Asara baccara vox, qua of-  
ficina vtuntur. Sed alia est Baccharis, & ab Asaro dif-  
ferens. Appellatur tamen & Baccharis à Cræteu Asarū,  
( si modò non legendum est ἐυαζαρων ) vt in Florum historia  
scripsimus.

Fecit autem hac vtriusq; nominis confusio, vt non satis  
se explicare de Asaro & Bacchare pleriq; potuerint, & in  
multis Dioscoridis exemplaribus nonnulla cap. de Asaro  
perperam accesserint. Nam quod initio statim in Græcis  
exemplaribus occurrit : πὰ ἐυώδης σεραουατὶς, hoc est,  
herba odorata coronariis, non ad huius Asari, sed ad Bac-  
charis pertinet descriptionem. Asarum etenim, vti Plinius  
ait, dictum est, quoniam in coronas non addatur. Atq; ita  
euenit vt sedenumero veterum descriptiones deprauata et  
confusa reperiuntur; quod vt hoc loco manifestum est, ita  
subinde nō perinde facilius aliis locis animaduerti potest.  
Porro Asarum Gallis Cabaret: Germanis Haselwurtz:  
Belgis Manis ooyen & Haselwoztele dicitur.

Vim autem Asari folia excalfactoriam simul & resic-  
cantem



cantem habent, vna cum expurgandi potentia; non tamē absq; nonnulla adstrictione. vomitione crassos pituosos biliososq; humores educunt; & simul inferiorem ventrē commouent; atque in hoc ipsis radicibus potentiores efficacioresq; sunt. Eadem canerosos tumores apposta, ne augeantur aut exulcerentur latiusve serpant continere putantur.

Radices excalāctoriam similiter vim & resicatoriam obtinent; vtramque quā folia intensiorem: tenuium sunt partium: vrinas ciunt: menses promouent: facultate, vt Galenus ait, Acori radicibus similes, sed tamē intensiores. Acori autem tenuis cōsistentia, excalāficientes, extenuantes, resiccantes, & vrinas mouentes esse tradit. Quae quidem in exigua quantitate Asari radices, assumptae, aut aliis permixtae feliciter exequuntur. Iecinoris idcirco, felle & lienis obstructionibus, duris scirrosisq; tumoribus, & aduersus inueteratas febres vriles. Sed in maiore quantitate assumptae, non multo quā folia minus (tamen si non scripserit Galenus) vomitione potissimum, tum & per inferiorem ventrem pituitam & bilem educunt.

Sit autem radicum in puluerem contritarum (plus minus) drachma oportet: si verò macerentur decoquanturue, duabus, tribus aut quatuor opus erit. folia verò octo aut nouem sufficiunt, quorum cum liquido aliquo contusorum expressus succus exhibetur. radices in vino macerari possunt, sed vtilius in sero lactis aut hydromelite, vt Mesues habet.

Prodest hoc modo Asarum Ischiade Laborantibus, & hydropicis, tum & subinde quartana excruciatas, quos vomitione nonnunquam curari ac liberari contingit.



*Aloe americana, L.*  
- Dod. Pans. 359.

**FOLIA** habet Aloë Scylla similis, oblonga, lata, la-  
uia, crassa, retrouorsum repanda, vtrinque crenata, aspe-  
ra, & retusis aliquot spinulis aculeata, lentore naciq; succo  
plena, instar foliorum Semperuiui. caulis, vt Dioscorides  
ait, Amtherico similis est: flos albicans: semen vt Asphodeli.  
radix singularis, crassi poli in terram adacti effigie. Tota  
herba amantissima est, ex ea quoque succus collectus ama-  
rissimus.

Copiosissima hac stirps apud Indos, & in Arabia, Celo-  
syria, ac Aegypto: vnde pellibus infusus succus in Europam  
infertur: Nasctur etiam, vt Dioscorides tradit, in Asia  
locis maritimis, ac in Andro, sed non valde succo extra-  
hendo idonea. Reperitur & in Apulia, & nonnullis Berice  
Hispania locis haud procul à mari, sed & huius succus inu-  
tilis.

Viret autem perpetuò ipsa herba; atque etiam è terra  
diu frödescit: præsertim luto radici circumligato & subin-  
de rigato. Sic etenim è tabulatis canaculorum suspensa nõ  
modò diutine viret, verum & incrementum sumit, nouaq;  
folia protrudit; sed repentem Hyeme locum esse oportet,  
congelata enim citò facileq; tabescens perit.

Αλόη Græci, Latini & officina pariter Aloën, tum her-  
bam ipsam, tum & eius densatum succum appellant. Di-  
citur & stirps ἀμφίσιον, ἡπίσιον, ἑρμυρον, τραχύνειον; sed  
spuris vocibus. ἀμφίσιον autem dici potest, quòd non modò  
in terra, sed & extra eam viuat. Galli Perroquet: Hi-  
spani Azeuar, & herba bauola nominant. Appellatur  
verò à recentioribus ipsa herba nõnunquam Semperuiui,  
& Semperuiuum marinum, quòd Semperuiui modo diu  
H 2 duret.

duret. Videtur & à Columella lib. x. Sedum nominatum. vbi videlicet remedia contra erucas ostendit;

Profuit & plantis latices infundere amaros

Marrubij, multoque Sedi contingere succo.

Sedi etenim succum inter amaros refert, nullius autē Sedi, quàm huius amarus est.

Aloë autem, videlicet succus, cuius in medicina vsus, ad plurimas res utilis est. moderatè & primo ordine calida, sed tertio exsiccans; vehementer amara, absq; mordacitate tamen; & simul emplastica, nonnihilq; adstringens.

Ventrem subducit: interim, si quod aliud, stomacho gratum & conueniens medicamentum. Nam vt Paulus Aegineta scribit, cum omnia purgatiua medicamina stomacho aduersentur, sola Aloë conducit. Et euacuat quidem non elota valentiùs: elota verò minùs, ventriculum magis roborans.

Bilem flauam educit; sed potissimùm, qua in ventriculo primis venis, proximisq; viis hærent, expurgat. Est enim ex numero medicamentorum, quæ Græci ab excernendo stercore *ἐκροσπῶντα* vocant, quorumq; vis purgans, non longè ultra ventriculū sese extendit. Aduersatur praterea Aloë putredinibus omnibus; & ab ea, omniq; corruptione omnes corporis partes tuetur atq; descendit: cadauera etiā mortuorum conseruat: ventris tineas lumbricosq; interimit ac expellit: graueolentiam oris, vitio stomachi enatam emendat: ani hæmorrhoides aperit: menses etiam promouet, in exigua quantitate assumpta: creditur ad reliquorū viscerum obstructions & insarctus prodesse. Sunt tamen qui iecinori parum commodam existiment.

Ad purgationē datur eius, plus minus, drachma. subinde oboli tres aut quatuor satis sunt.

Vulnera etiam glutinat ac sinus; vlcera expurgat; & quæ

qua agrè ad cicatricem duci possunt, maximè in ano & pudendo, sanat. Evacuans, id est, sanguinem supprimētibus, & qua cruentis vulneribus adhibentur emplastris vtiliter permiscetur. En plastica enim sua natura ac substantia his prodest. In ocularia collyria vtiliter recipitur, utpotè extergens & absque mordacitate reficiens.

Dioscorides torren eam ait, ad oculorum medicamentum, in testa pura & candente; rudiculaq; subinde versari; donec aqualiter torreatur: lauari item, ut quod est arenosissimum subsidat tanquam inutile, & laue pinguisimūq; assumatur.

Idem Aloën etiam tradit, liuores & sugillata cum melle delere: palpebrarum scabrities, angulorumq; prurigines lenire; dolorem capitis sedare, temporibus & fronti ex aceto cum rosaceo inunctam: capillos fluentes cum vino compescere: tōsillis, gingiuis & omnibus oris vlceribus ex melle & vino prodesse.

## DE SENA.

## CAP. III.

SENA cubitales erigit cauliculos, nonnullis aliis ramosos; folia verò oblonga, alata, è pluribus vnita, Glycyrrhiza aut Colutea similia. flores ex alarum sinu prodeunt lutei in tenuibus pediculis, à quibus deinde falcati, atque Luna iurtoque instar recurvati dependent folliculi, plani atque compressi; in quibus semina oblonga, vuarum seminibus siue vinaceis similia, colore nigricantia. radix tenuis, oblonga & inutilis.

Seritur in Syria & Aegypto, item in Italia, Prouincia, ac Narbonensi Gallia. Apud Germanos & Belgas difficiliter prouenit. Amat calidas regiones: frigori impatiens. Ob

id Maio demum mense in Italia feri sustinet, neque ultra Autumnum perdurat.

Optima Alexandrina & ex Aegypto aduecta. Inuentio huius Arabibus debetur.

A Serapione Habohanisa, à Persis AbalZemer, vt Mesues exemplar habet, appellatur: officinis Sena dicitur, quo nomine Actuatio Graco, & Latinus posterioribus innotuit.

Est autem Sena, quod ad temperaturam attinet, satis temperata, in medio quasi calidi ac frigidi, ad calorem tamen vergens. sicca verò tertio ferme ordine. purgandi autem per inferiorem ventrem facultatem naturæ humanæ haud multum molestant obtinet: non citra adstrictionem, quam post purgationem relinquit.

Educit autem pituitosos humores et biliosos, nec non crassos & melancholicos, si eò faciente aliquo adiunetur. Utilissimum in multis morbis purgans medicamentum, quod omni aetati & sexui conuenire potest. Citra violentiam ac noxam purgat. præsertim Anisi semine, aut aliis odoratis similibus vna additis, vel lenientibus medicamentis contraperata.

Dari potest in puluere, sed frequētius dilutum eius exhibetur.

Modus pulueris est drachma vna, dilutum quatuor aut quinque pluresve admittit. Macerari in quouis liquore potest. In febribus ardentibus ac aliis calidioribus morbis in decocto siue diluto refrigerantium temperatur. in frigidis verò & diuturnioribus malis cum excalfaciētibz, aperientibus, aut similibz decoquitur, vel etiam in vino maceratur; quo modo familiaris natura, citra omnē ferē molestiam aluum clementer subducit, crudosq; humores detrahit.

Laudant Arabum plerique folliculos: at nostri folia magis

gis cōmendant. folliculi etenim nisi maturi, flatus gignunt & torsiones ventris adferunt. Sepe autem ante maturitatem colligi illos contingit, & alias ventorum impetu deturbati facile concidunt, & tenuibus pediculis dependentes.

Sunt etiam qui noxiam ventriculo Senam, & ipsam debilitare putant, ea de causa Zinziber aut aroma aliquod adiiciendum aiunt, quo roboretur. Tardioris quoque operationis esse Mesues monet, & salis gemma, id est, sossilis adiectione adiuvandam. Et seriùs quidem, quam fortiora medicamenta facultatem suam Sena exercet; potest tamen non modo sossitio sale, verùm & aliis purgantibus admixtis vtilius exstimulari: simplicibus videlicet, vt Rha Barbaro, Agarico, & aliis: compositis, vt Catholico appellato, vel ex Palmulis, aut ex Rosarum succo, vel alio pro conditione & qualitate, cum morbi, tum agrotantis.

## DE GRATIOLA.

## CAP. IIII.

CAULICVLOS Gratiola pramit complures do-  
drantales & quadrangulares: frequentiaq; circa hos folia  
angusta, oblonga, hyssopi vulgaris similia, cuius et ipsa her-  
ba effigiem & formam satis refert: nisi quod non vt illud  
erigatur, sed aliquatenus humi repar. flores in tenuibus  
pediculis oblongi, è foliorum alis exeunt, è diluta purpura  
albidi. capitula sequuntur parua, rotunda, anagallidis pro-  
pemodum similia; in quibus semen minutum, radices fre-  
quentes, geniculata, graminis modo serpunt, fibrasq; mul-  
tas deorsum mittunt. Saporem tota herba insigniter ama-  
rum obinet.

Nascitur spontè in Italia plerisq; palustribus, humidis  
ac vlginosis pratis, Belgis hortensis est; vbi Iulio ac Au-



*G. officinalis*. L.

Prod. off. plant. 362.

Swiss bot. 2. 64.



gusto cū flore reperiri potest. Nomen huic recentior et as Gratiola dedit, & Gratia Dei. Cordus Limnesion appellat: Italicorum vulgus Stanca Cavallo Sunt qui Eupatoriū Mesues: Centaurida alij faciunt. Sed Mesues, Auicenna, Grecorum, & Dioscoridus vnum idemq; est Eupatorium, vt alibi ostendimus: a quo hac herba differt. Centauris vero haud perperam dici potest. Nam cū Centaurij species videatur, & viribus praeceat, non temerè Centauris nuncupari poterit: veluti Centaurij, & quidem minoris, species aliqua. Non est tamen Centauris illa Theophrasti, cuius Plinius lib. xxv. cap. vi. meminit. Hec etenim Centauris, ipsum Centaurium est magnum. Radices siquidem eius crassas spissasq; decē aut duodecim annis seruari posse Theophrastus lib. ix. refert quales nō alterius, quā magni Centaurij sunt. Scripsimus Centaurium magnū Pannacii esse speciem, sed nihil repugnat Centaurida etiā dici. Ab effectu siquidem et praestantia remellij Panaces: ab inuentore Chironiū Centaurium & Centauris appellatur.

Centauria Theophrasti.

Extant Helleborines praeterea et Multiradicis appellationes, inter spurias Centaurij, quae vulgari Centaurio minori minùs conueniunt; Gratiola verò haec propriissimè apparent. Veratri enim modo propemodum purgat, & radicibus complurimis firmatur.

Est autem Gratiola vt amarissima, ita etiam temperie excalfactoria & resiccans eximiam simul expurgandi, cū per superiorem, tum per inferiorem ventrem potentiam obtinens.

Educit verò non modò lentam pituitam, verum et crassam flauam bilem. Prodest aduersus diutinos coxendicis dolores, & aduersus inueteratas febres, siue tertianas siue erroneas; iecur & lienem expurgat, ab obstructionibus liberat; ventris lumbricos pellit; putredinibus aduersatur.

Dosis macerata aut decocta est à drachma vna vel vna & semis; ad duas, vel amplius paulo.

Consolidat & glutinat eadem recentia etiam vulnera imposita.

## DE CNICO SIVE CHARTAMO.

## CAP. V.

CNICVS caule assurgit sesquicubitali, recto, tereti, duro, atq; lignoso, superiusq; ramoso. foliis munitur oblongis, latiusculis, fastigio acuminatis, & virinq; ambitu aculeato. è cauliculorū summitatibus capitula eminent rotunda, oliva magnitudine vel maiora: multis acuminatis & acutis squamis compaginata; è quibus flores erumpūt staminei, farcti, saturato luteo colore, ad Croci accedente, splendentes. semina subsunt oblonga, leuia, candida, nonnihil angulosa, hordei grano maiora; quorum cortex duriusculus: interior medulla pinguis, candida, gustu dulcis. radix Cnici gracilis & inutilis.

Seritur nonnullis Italia, Hispania, Gallia, & in hortis & agris. Plinius lib. xxv. cap. xv. Italiam Vespasiani principatu hanc ignorasse ait, & in sola Aegypto celebrē; ipsis autem oleo non cibo gratam.

Flores Iulio & Augusto, semen interea perficitur; & eodem quo seritur anno, exinde inarescit.

Κνικόν & χνικόν Graci; Latini similiter Cnicum et Cnecum vocant: officina Chartamum: nonnulli Crocum hortensem, & Crocum Sarracenicum. Itali Zaffarano Sarracinesco, & Zaffarano syluatico: Hispani Alazor & semiente de papagaios: Germani Wilden saffran: Galli Safran sauuage. Theophrasto & Plinio Cnecus est vrba-na & sativa, ad differentiam Aceraclidis, quam syluestrem



*Carthamus trachelium, L.*

*Ord. Prim. 162*

strem Cnecum faciunt. Vtimur autem, vt Galenus ait, semine duntaxat ad purgationes. excalfacientis est natura; & quidem primi ordinis; vt Mesues. Tunditur, & ex eo exprimitur succus, qui cum hydromelite aut gallinaceo iure datus, aluum purgat; stomacho tamen aduersatur: Dioscorides auctor. Sed corrigitur, addit Mesues, aniso, galanga, zinzibere, alijsq; stomachicis additis. quæ non modo ventriculũ roborant; sed & actionem eius quoque accelerant. Ex huius autem interiore medulla celeberrimũ & præstantissimum hydragogon conficitur medicamentũ, Diachartamou vulgò nominatum; ad hydropicorum purgationes vtilissimum.

## DE CHAMELÆA.

## CAP. VI.

HVMILIS ac fruticosa stirps Chamelea, pedalis aut altioris magnitudinis, cõpluribus tenuibus virgulis ramosa. folijs exornatur oblongis & olea similibus, sed tamen minoribus & nigrioribus. flores ex alijs foliorum exigui, sublutei. fructus inde tricocci, virentes initio, postea rubentes; qui decerpti nigrescunt, oleosamq; pinguitudinem contrahunt olearum instar; sapore acres & mordaces, faucesq; exurentes; veluti & folia ac cortex. radix dura & lignosa.

In Italia & Gallie Narbonensis plerisq; incolis, asperis & desertis reperitur. perpetuo viret. semen. Autumno maturitatem assequitur.

Χαμέλαια quasi humilem oleam Græci appellant. Latini Oleaginem & Oleastellum. Dicitur etiam, sed spuris appellationibus, ὀλεὰς ἁγνὴ, ἁγνὸς &, ἡπάλατος βότανον, & Latine Oleogalum.



*Ceanothus americanus*  
 var. *glaberrimus* (Mill.) B.S.P.

Nominatur fructus à nonnullis *κόκκος & κνίδιον* : sed hallucinantur, inquit Dioscorides, qui Chamelaeæ fructum Coccum cnidium appellant.

Arabum confu-  
sio.

Auicenna & Serapio Chamelaeam Mezereon vocant, sub quo tamen nomine Chameleonem utrumq; complexi quoque sunt. Ita Chameleam cum Chameleonibus, atque vna etiam Thymelaeam confundentes.

Caterum Chamelaeæ & folia, & fructus acris admodum, ut diximus, & vrentis vehementerq; calidae facultatis sunt.

Folia, Dioscorides ait, pituitam & bilem detrahunt; praesertim in catapotiiis sumpta; ita ut duæ Absynthij partes ad vnam Chamelaeæ misceantur, & hydromelite excepta in catapotia cogantur. Non liqueſcunt autem ita in ventre, sed quotquot assumpta sunt, egeruntur.

Mefues ex Mezereon, id est, Chamelaeæ (Sylvestris tamen Thymelaeæ reddit) foliis similiter catapotiorum descriptionem habet, sed Absynthij loco cortices assumit Myrobalanorum luteorum & cepularum, & non cum hydromelite, sed cum Terenisbin, id est, melle aëreo & palmulis acidis, quas Thamirindos vocant; in stillatij Intybi liquore dissolutis efformat: ipsaq; folia prius in aceto acerrimo temperata resuscari praecipit. Commendantur catapotia haec ad hydropicorum purgationes: aquosos etenim humores educunt. Sed violentiæ naturæ inscrunt; idcirco ab iis quantum licet abstinendum.

Addit praeterea Dioscorides foliis Chamelaeæ cum melle tritis sordida & crustosa ulcera repurgari.



*Dioscorea grandiflora*  
 Desf. frug. 366

DE THYMELAEA.  
CAP. VII.

THYMELAEA multas tenues ramosas virgas profert, cubito longiores, foliis circumuestitis oblongis & angustis Lini effigie; angustioribus & minoribus quàm Chameleæ. flores candidi, exigui, in summis virgulis aceruati. fructus rotundi, initio virentes, sed cum maturi sunt rubentes, oxyacantha rotundis baccis propemodum adsimiles; in quibus nucleus foris niger, interiore verò medulla candidus. radix lignosa & dura.

In montanis asperis & incultis calidiorum regionum locis exit. Quouis anni tempore viret, sed fructus Autumno perficitur.

Græci θυμέλαια vocant: Syri, ut Dioscorides testatur, ἀτόλιον: Euboenses αἰτώλιον: nonnulli etiam χαμέλαια & πυρὸς ἀχύν, sed improprie: item & κέσπον & κρέωπον. Sed ut Dioscorides ait, folium peculiariter κρέωπον dicitur: fructus verò κόκκ. & κρείδι. Quæ tamen à Theophrasto κρέωπα appellantur, à Thymelæa differre videntur, nisi nigrum Cneoron Thymelæa sit. Duo enim ait Theophrastus esse κρέωπα genera: vnum candidum, alterum nigrum.

Est autem Thymelæa tota sua natura et foliis ac fructu valde excelsatoria, acris & vrentis facultatis.

Granum, ait Dioscorides, per inferna bilem, pituitam aquasq; detrahit, si xx. granorum interior pars bibatur; verum fauces adurit; quare cum farina aut polentaandum, aut in vna acino, aut melle cocto obductum ut deuoretur. Idem ritum cum nitro & aceto illinitur iis qui difficulte sudant.

Folia circa messem colligi debent, & resicata in umbra reponi. Qui exhibere ea voluerint, contundere debent, &

neruos



neruos eximere. purgat ex iis acetabuli mensura vino diluto inpersa, & aquosa ducit. Moderatius autem purgant lente cocta, et oleribus contritis admixta. Eadem folia irita, & cum vna acerba succo in pastillos formata, reponitur. Est autem herba stomacho infesta, quæ & fetus apposita enecat.

DE CHAMELÆA GERMANICA.  
CAP. VIII.

GERMANICA cognominata Chamelæa, frutex est surculosus & lignosus, bicubitalis, aut altior si cultura accesserit; lentis ac dodrantalibus ramulis: foliis oblongis, latiusculis, mollibus, & pallide virentibus. flosculi secundum ramulos exeunt; odorati, colore dilute rubentis purpureæ. bacca rotunda ochri ferè magnitudine, cum maturare rubentes; resiccata nigricant. interior harum nucleus canabis semini similis, medulla refertus candida. radix longa, alie demittitur.

In plerisque Germaniæ sylvis reperitur vmbrosis, asperis & desertis locis.

Demittit hæc folia ut plurima arbores aduētante Hyeme. florum verò germina statim post Autumnum promittit, qui primo mox Vere, & subinde ipsa Hyeme (si clemens fuerit) panduntur. folia post flores exeunt. bacca Aestate maturantur.

Vulgò Germanorum Zeilant/zeidelbast/leutkraut & kellerhals appellatur. officinæ nostrates Mezereon vocant. nos autem Chamelæam Germanicam dicere maluimus. Itarum nonnullos fructum eius Piper montanum nuncupare accepimus. Sunt qui Laureolam & hanc stirpem nominant, sed alia est Laureola, de qua mox agetur.



*Daphne mezereum, L.*

*Dod. pempt. 354*

*Lean. herb. 1.9*

Quo autē nomine à veteribus appellatur, & an ipsis cognita, explicare non est facile. Videtur quidem Cneoron albū Theophrasti esse, sed propter breuitatem huius nihil affirmare licet. *κνέρον*, inquit, duo genera: candidum & nigrum.

Candidum folium habet *σπουδαῖδες*, oblongum, figura quodammodo oleagino simile. Nigrum vt *Tamarix*, *καρνώsum*. Humile autem magis candidum est, estq; *σπουδαῖδες*, hoc est, odoratum: nigrum verò *ἀσχυρὸν*, id est, absq; odore. radix ambobus quæ aliè descendit, grandis: ramuli permulti, crassi, lignosi, protinus ab ipsa tellure aut paulo superius sparsi, lenti; quamobrem hisce ad colligandum iunci modo vtuntur. germinant florentq; post æquinoctium Autumni, & multam deniq; temporis florent. hac Theophrastus.

Cneora Theophrasti.

Et Chamelæa quidem Germanica folio non multum dissimili est oleæ: flos odoratus, cuius, vt scripsimus, mox post Autumni germina apparent: rami lignosi, obsequiosi, radix proluxa, aliè descendens. Quæ omnia magnam eius cum Cneoro albo coniunctionem & affinitatem (si non ipsum est) ostendunt.

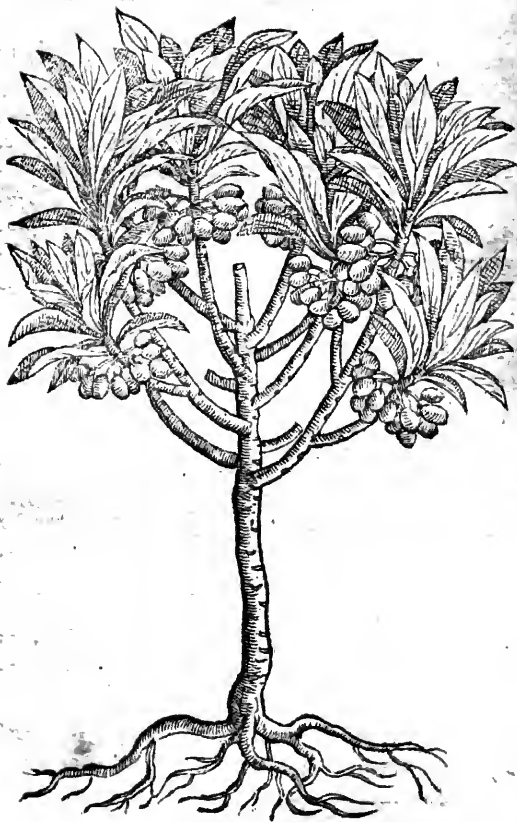
Est autem stirps hæc in vniuersum etiam vehementer excofactoria. fructus, folia et cortices acris admodū sunt, gūstata linguam mordicant, & adustionis sensum in faucibus excitant.

Officina Germanicæ & Belgij huius folij (si quādo opus est) pro Chamelæa vtuntur. Quod citra errorem fieri potest. Nam Chamelæa ista viribus & potentia alteri similis est; quamobrem eius loco substitui potest; & eodem similiq; modo preparari.

*Daphne laureola, L.*

*Prod. pempt. 365*

*Essen. herb. 1. 8.*



CYBITALI & non raro bicubitali quoque, altitudine fruticat Laureola, multique ramis ampla diffunditur, qui lentius sunt & obsequiosi, crassioresque cortice vestiuntur: folia oblonga, lata, carnosae, laevia, nigricantia, splendentia, Laurinus similia, sed tamen minora & haud odorata; plurima circa ramulorum fastigia, numerosissimaque: strobili oblongi, canii, è virore subcandicantes, infra folia: baccæ maturæ nigrae, nucleo intus duro, cannabis semini, paulo longiore, medulla interior candida est. radix lignosa, lentra, longa & multiplex, altè descendens. folia, fructus, cortex tam radicis quam ramorum, acrimonia sua & vrendi qualitate linguam & fauces mordicant, & incendunt.

Reperitur Laureola in montosis, incultis, asperis, umbrosis ac sylvestribus tractibus, ut apud Lemanium lacum, & non pauci iuxta Rhenum ac Mosam locis.

Flores praematurè germinant, paulo post Autumni æquinoctium; Hyeme aut primo Vere perficiuntur: fructus Maio ac Iunio. stirps est perpetuò virens, & adversus frigora Hyemisque iniurias obdurans.

A Lauri foliorum similitudine *δρυφολογία* Græcè dicitur, Latini posteriores Laureolam veluti minorem Laurum ex eadem causa appellant. Vocatur & *εὐπρόκλον*, à speciosa foliorum pulchritudine; item & *χαμαίδαφνη* ac *πέπλον*. Alia tamen & *Chamaedaphne*, & aliud quoddam est *Peplion*.

Huius baccas *Piper montanum*, veluti *Chamelæ Germanica*, etiam ab Italis nuncupari sunt qui affirmant. alij à Germanis etiam *Zeisander* dictum volunt.

Theophrasti *Cneoron* nigrum esse existimari posset, si

folio esset Myrica siue Tamaricis. Est siquidem ramosa & lenta obsequiosaq<sub>3</sub> stirps, alta radice, absq<sub>3</sub> odore, fructu nigro.

Ceterum temperie & facultate similis est Chamelææ Germanicæ, vniuersa sua substantia acris & feruida. Dicit, inquit Dioscorides, per inferna pituitosa siccum aut recens Daphnoidis folium: vomitus & menses cit: comanducatum pituitas capitis elicit: sternutamenta iidem mouet. Purgant etiã seminis eius pota grana quindecim.

## DE STAPHIDE AGRIA.

## CAP. X.

STAPHIDI agrie caulis est erectus, nigricans, cubito altior: folia magna, profundis incisuris, quandoq<sub>3</sub> septem, subinde paucioribus diuisa, vitis syluestris siue Labruscæ foliorum amula. flores Isatidis colore carulei. sequuntur folliculi herbacei coloris, magnitudine Ciceris, in quibus semen, siue triangularis nucleus nigricans, pulpa interiore cãdida, gustu valdè acris & saluam ciens: cuius est vsus, radix inutilis.

Nascitur in opacis. In Istria, inquit Matthiolus, Dalmatia, Apulia & Calabria frequentissima prouenit. Apud Germanos non nisi in hortis sata reperitur. Maturescit & nigrescit cum vindemia.

Græcis σάπις ἄγρια (Galenus ἀσαπίς ἄγρια legit) nonnullis τριφυλλον, σήπον, φθειρακτόνοι, φθειρίον, ἀπάνθρωπον, πολυειδές, ψευδοπαδές, quæ tamen voces inter nothas referuntur. Latinis herba Pedicularis, & Peduncularia, vt Marcellus habet. Plinius lib. xxvi. cap. xiii. vnam Taminiam nominare videtur. sed lib. xxiii. c. i. falsò vnam Taminiam describit. Astaphis agria, inquit, siue Staphis, quam

quam vuam Taminiam aliqui vocant falso. Dicitur & nonnullis Pituitaria, & Passula montana. in officinis Staphisagria: ab Italis Staphusaria: ab Hispanis Yerua pioienta, Caparas, yerua piotheiya: à Gallis Herbe aux poulx: à Germanis Teulzkraut: Belgis Lupscrupt/ & lupspodere.

Sunt autem semina siue grana Staphidis agria natura intense admodum excoalsacientia, acria & non absq; vrendi quidem potentia.

Crassa purgant per vomitum quindecim in aqua mulsa trita ac data. sed qui biberunt, ambulare debent; & diligenter animaduertendum, vt aqua mulsa assidue detur, quodd pericula strangulationis adferant, et fauces inurant. Dioscorides auctor. Atque hanc ob causam à medicis, cum ad vomitum ciendum, tum ad alia intra corpus assumenda medicamenta, abdicata sunt. Plinius sed nec ad oris pituitam siccandam, eis vtendum censet; propter ancipitem, inquit, strangulationem, & quia fauces ladunt. Eadem siquidem commanducata copiosim quoq; eliciunt pituita, & dentium dolori hoc modo, praesertim aceto incocta, occurrunt.

Cum aceto autem trita & illinita pedunculos siue pediculos necant, & vestes ab eo radio liberant. Dioscorides etiam prurigini ac scabiei ex oleo inuncta auxiliari refere.

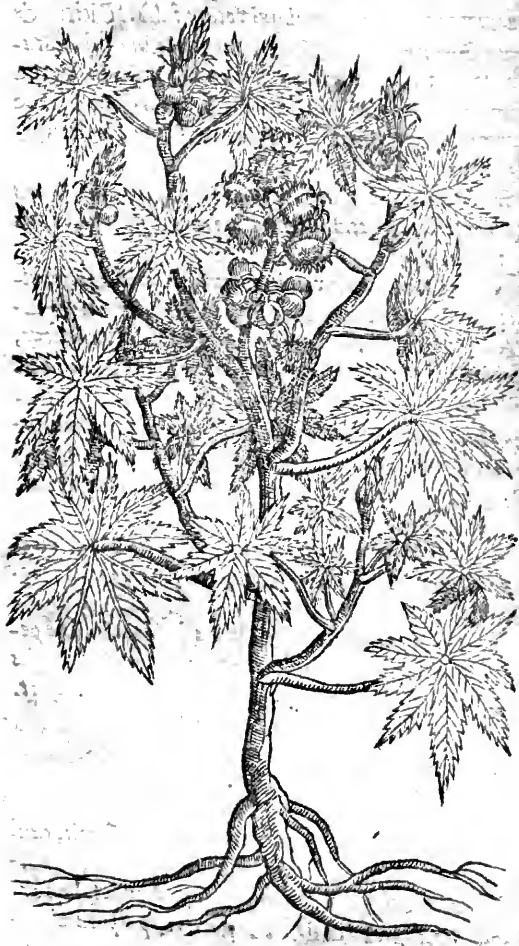
## DE RICINO.

## CAP. XI.

RICINVS instar parua arboris citò assurgit, caulem erigens crassum, quinum senumve cubitorum, arundinis modo intus fistulosum ac concauum, aliquantulum articulatum, superius ramosum, ex obscura purpura nitentem

*Ricinus communis*

*Boiss. pent. 367*





tem & glabrum; candido videlicet deterſo, tenui inſtar farina puluere, quo veluti conſperſus ſubinde apparet. folia ampla ſunt, diuiſa, anguloſa, ficulneis ſimilia, ſed maiora, at nequaquam aſpera, verum lauia; è quorum alis pediculi prodeunt doctantales, flores & fructus racemoſos ferentes. flores muſcoſi pallentes, cito collabuntur. fructus foris liuidus & maculoſus, interiore medulla candida, in molliter aculeatis triquetris capitulis prouenit, quibus per maturitatem ſiſſis ac rimas faciētibz, cum impetu exiſit. radix multiſida ac multis coherens fibris.

In Aegypto frequens olim fuit, & adhuc eſſe exiſtimatur, vbi ex ſemine oleum exprimitur, ſædum cibi, vt Plinius ait, ſed lucernis, vnguentis & emplaſtris vtile. Seritur & in hortis, tū apud Germanos, Gallos; tum & alibi, non modo ad ſpectaculum, verū etiam aduerſus talparū iniuriā, quas ferunt Ricinum fugere. Annua in Germania ſtirps eſt. perſcitur eodem quo ſata eſt anno. ſemen, ſi Aeſtas calida fuerit, Autumno maturatur. In calidis regionibus multos reſtat annos, vbi in tantam excreſcit altitudinem, vt ad conſcendendum ſcalis opus quandoq; ſit: vt quidē Petrus Bellonius Singularium lib. primo tradit.

A Latinis Ricinus, à Græcis verò κρότων dicitur: ab animali cuius formam fructus eius reſert. Sunt autem κρότωνες, Crotones. infecta quadam nullis membris diſcreta, nullum cibi habentes exitum, colore liuida, qua canibus præſertim adherent, in globum continuè creſcentia, donec plenius ſaginata ſpontè decidant. Aegyptij Ricinum χικι nominant: Herodotus σιδανόπριον. Plinius Trixim & Sesamum ſylueſtre dici teſtatur: vulgò Palmam Chriſti, item Cataputum maiorem; nonnulli Pentadaſtylon appellant. Germani Wunderbaum / creutzbaum, & fructum Zee-kenkoorn: Belga Wunderboom / mollencrupt: Palme.

de Christ Galli : Itali Girasole : Hispani Figuerra de Linferno : Arabicè Kerugha & Keruagh. fructum Interpreter Mesues Granum regium vocat.

Ceterum Ricini grana triginta numero, putaminibus purgata, irita ac pota, pituitam, bilē, & aquam per aliū deiciunt, & vomitiones mouent. Sed ingrata admodum & laboriosa huiusmodi purgatio, stomachum valenter subuertens. Tusa & imposita grana ibi dicitur, id est, varos & epholidas expurgant. folia cum tenuissima polenta & farina, oculorū oedemata & inflammationes sedant, mammaeque turgentes cohibent; & per se aut cum aceto imposita herysipelata restingunt: auctor Dioscorides.

Eadem ferè de granis istis Ioannes Mesues habet, sed quinq; aut septem, vel ad summum quindecim numero tantum exhibenda tradit: eademque ex iure veteris galli, coli iuncturarum & coxendicis doloribus vitilia; & cum aqua casei vel lacte caprino hydropicis prodesse.

Oleum, inquit Galenus, quod ex semine conficitur, tum calidius, tum tenuiorum partium, quàm est oleum commune, ac proinde quoque digerit.

Stirpem eam, quam D. Deus Iona Propheta iuxta Niniuem pro umbraculo preparauit, & qua subito à verme corrosa collapsa est, Ricinum fuisse, vndeque doctissimus ac clarissimus D. B. Arias Montanus in commentariis suis, in Ionam cap. 1111. euidenter ostendit, & nator Hebraei dici, cui נִרְנָה vicinum est.

## DE TITHYMALIS.

### CAP. XII.

TITHYMALI genera, Dioscoride, Plinio & Apuleio auctoribus septem sunt. Primus Characias sine masculis;

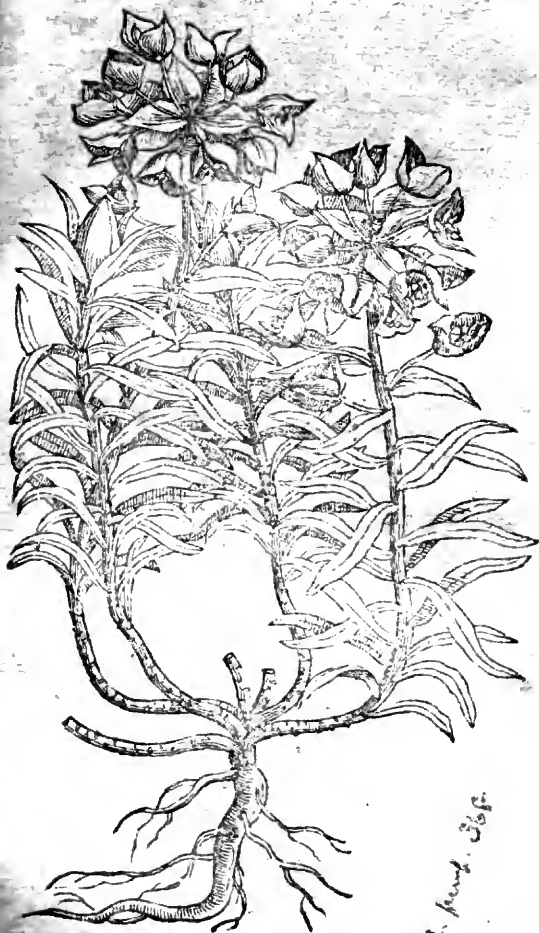


*Euphorbia amygdaloides*, L.  
Det. Pumph. 388

*Euphorbia characias*, L.

Ord. Pent. 362

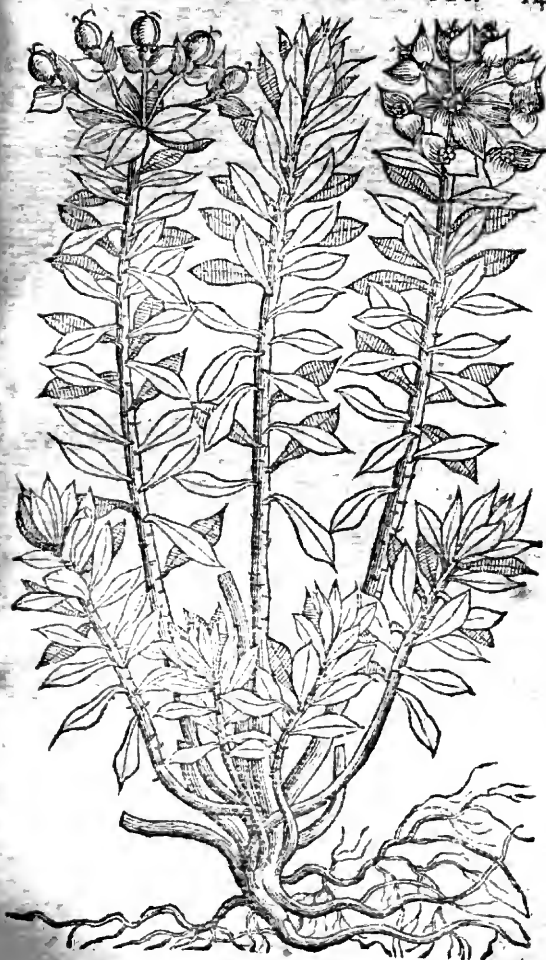




*Bot. peng. 36p.*

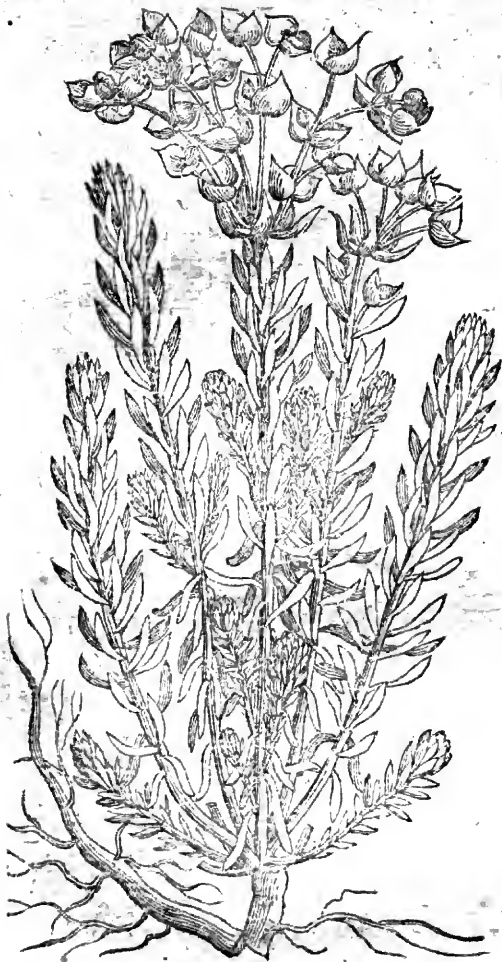


*Euphorbia senecifolia*, L.  
Dodd. bot. 369



*Tithymalus myrsinites*, L.  
Bot. Beech 369

*Euphorbia paralias*, L.  
Dord. Neph. 390







*Tithymalus helioscopius, L.*  
*Bot. Mant. 371*



*Euphorbia cyparissias*, L.  
 Ord. pent. 39,



*Euphorbia platyphyllos*  
Orel. herb. 372

culus; alter Myrtites siue Myrsinites, scæmina; tertius Paralium; quartus Helioscopius; quintus Cyparissias; sextus Dendroides; septimus Platyphyllos. Theophrastus tres tantum enumerat: Paralium videlicet, marem, & scæminam Myrtitem.

Characias Tithymalus.

Characias Tithymalus siue mas, caules promit cubitales, teretes & rubentes, foliis circumuestitos tenuibus, oblongis angustisq;, & longioribus maioribusq; quidem quàm olea, at amygdalinis angustioribus: coma in cacumine larga, ampla, & iunci odorati ferè modo effusa, quæ concava quadam sursum spectantia profert vasculis siue acetabulis similia, è quibus flosculi sublutei, dein triquetra exeunt capitula parua, in quibus semina. radix dura fibras habet multas.

2 Est verò & altera huius species, foliis antedicto similis, foliis tamen durioribus. caules quoq; nonnihil sed tamen minùs rubent. coma altior, & qui hanc fert caulis foliis haudquaquã vt prioris exuitur; illius enim, folia ferè semper comam facientis destituunt. vascula, flores, semina & radices satis conueniunt.

3 Ad hoc genus pertinere etiam videtur non caule rubes, sed exalbidus ac candidus Tithymalus. caules eius teretes & ramosi, cubito non raro altiores: folia oblonga quoq; & angusta, albidæ, tenuiaq; lanugine pubescentia: umbella contractior flosculi parui, luteoli: semina trigemina in acetabulis, vti aliorum.

4 Iam & quartus quidam est Characias, foliis similiter oblongis, angustisq;, paulo quàm primi aut secundi minoribus, albicantibus etiam candidisq;, sed minimè lanuginosis. umbella è viridi sublutea, quæ priùs quàm explicatur, oblongioris fructus, veluti amygdali, rudimentum præfert, concolor tamen reliquis foliis. flosculi & semina

aliorum

aliorum similia. radix altè demittitur.

Quintus Characias foliis similiter est oblongis, mucro-  
natus tamen & circa annexum latioribus, & dilutiorè co-  
lore viridibus, per ambitum crenatis; (vnde serrato cog-  
nomen.) umbellæ angustiores sunt. acetabula, flosculi, se-  
minaq; respondent.

Myrsinites Tithymalus siue fœmina, ramulos siue cau-  
liculos à radice habet complures, dodrantes, haud tamen  
erectos, sed plurima parte procumbentes: folia verò circa  
hos brevia, lata, acuto & pungente nonnihil cacumine,  
Rusci siue Oxymyrsmes satis referentia, sed laevia & can-  
dida: flores in umbellis exiguis; & semina aliorum similia.

Myrsinites Ti-  
thymalus.

Paralio Tithymalo, hoc est, maritimo, cauliculi quini  
senive erecti assurgunt cubitales, tenues, dilutè rubentes,  
quos multa, parva, angusta, oblonga vestiunt foliola, in-  
star Lini; sed candida densioraq; rotunda sed minimè am-  
pla in cacuminibus umbellæ; in quibus flores & semina  
perinde ut aliorum.

Paralio Tithy-  
malus.

Helioscopius Tithymalus teretibus, tenuibus, dodran-  
talibus, nonnihil rubentibus assurgit coliculis, ampla, laxaq;  
umbella comosis. folia habet pauca, latiuscula, breviora;  
minora, tenuioraq; quam Portulaca sativa: flosculos et se-  
mina parva, effigie præcedentium. radix tenuis est. fertur  
hic comam cum Sole circumagere: vnde illi nomen.

Helioscopius Ti-  
thymalus.

Cyparissio foliola quidem sunt oblonga, sed per angustà,  
& quam Ezula minoris angustiora, satis ad Picea acce-  
dentia, molliora tamen ac tenuiora. cauliculus nonnihil  
ruber, dodrante subinde altior; ramulos effundit complures;  
in quorum medio umbellæ cum acetabulis purpurascen-  
tibus, floribus seminibusq; per pusillis. radix fibrosa.

Cyparissius Ti-  
thymalus.

Huius & species quedam minor reperitur, palmū mo-  
do alta; tenuibus cauliculis: angustissimis, oblongis foliolis;

*umbella exigua; flosculis luteolis; seminibusq; minutis.*

*Dendroides Tithymalus.*

*Dendroides Tithymalus arboris specie fruticat, superne amplius & multum tomosus. ramuli eius subrubent, circa quos sunt folia tenui Myrto similia. fructus qualis Characia: vt quidem Dioscorides. Plinius hunc tomosissimum ex omnibus maxime, cauliculis rubentibus, & seminis copiosissimum esse tradit. Bellonius vero ad duorum hominum altitudinem crescere, et caudicem habere crassitudine cruris humani memorie prodidit.*

*Platyphyllos Tithymalus.*

*Platyphyllos Verbasco simile esse Dioscorides: Plinius vero nec vllius latiora folia esse ait. Videtur autem hic esse, quem diligentissimus ac clarissimus Carolus Clusius in Valentia Hispania regno a se repertum scribit, pedalis videlicet altitudinis, foliis circa cauliculos amplis, ad Isatidis nouella formam accedentibus, viridibus & aliquantulum carnosus: flore è luteo purpurascens, acetabulisq; insidente, vt reliquorum Tithymalorum.*

*Ex omnibus autem his succus effluit, acris, mordax, candidus, et feri è lacti similis, quacunque eorum parte vulnerata.*

*Reperiuntur vero Characia Myrsinites & Cyparissias in Belgij subinde hortis; alibi sponte asperis & incultis locis exeunt. Paralius maritima loca amat, ac non modo in Italiae aut Hispania, sed & in Hollandia, Zelandia, reliquaq; inferioris Germaniae maritima ora, locis incultis, aridis & praecultis subinde nascitur. Hic ad hortos translatus, luxuriantibus cauliculis & in longitudinem excrecentibus, rarioribus efficitur foliis.*

*Helioscopius hortis olitoriis frequenter molestus; circa vrbes & rudera etiam exit; aut circa agrorum margines; vbi & Cyparissias alter quandoq; reperiunt.*

*Dendroidē in petrosis locis exire Dioscorides prodidit:*

in Creta Bellonius : Aloisius in Tuscia, Liguria, & prope  
Masiliam. Matthiolus Dendroidem extra Terracinam  
agri Neapolitani urbem offendisse se referi inter saxa an-  
tiquissimi specus, planta arborescentis effigie, & in Terge-  
stino littore haud procul Timano fonte in saxosis quibusdā  
rupibus. Qui tamen ab eo exhibetur, nequaquam ampla  
est coma aut Myrti foliis, sed oblongis & Charactia amulis  
pingitur. Florem semenz, Tithymali Aestate persciant;  
nonnulli serius, alij citius, in quibusdam regionibus prius, in  
frigidioribus tardius. Myrsinitis sarmentosos cauliculos nō  
simul, sed alternis annis fructificare Theophrastus tradit.

Latini, Plinio auctore, Lactariam & Lactucā caprinā πιδύμαρος nominant; à lacti simili humore, qui secto aut vulnerato folio, caule, aliave parte defluit. Reperitur & Lactoris. Cornelius Celsus lib. V. c. VII. Lactucam marinā appellat: Lactuca, ait, marina, quæ à Græcis πιδύμαρος nominatur. Non tamen omnis Tithymalus, sed marinus ite propriè vocāndus. Tithymalū autē Itali Tithymalo: Hispani Leche tresua: Germani Wolfs milch: Belgæ Wolfs melck, i. lupinum lac; Galli Herbe à lait nominant.

*Xaraxias*, i. *vallaris*, etiam κομῆτος καλεῖται ὑπὸ μὲν Ἰα-  
 ροειδὲς cognominatur. κομῆτος, ab effusa & ampla coma;  
 ἀμυγδαλοειδὲς, à foliorū figura, amygdala simili. Huius  
 tertia à nobis tradita species, ea esse videtur, quæ à Mat-  
 thiola pro *Dendroide* exhibetur. quartā, nonnulli perperam  
*Myrsiniten* faciūt. In magno autem versantur errore, qui  
 quintam *Characiam Hippophaen* esse existimant. Nam  
*Hippophaes* frutex est spinosus, foliis oleæ, multū à *Tithy-*  
*malis* differens.

Myrsinitis siue scæmina fructus καρυός, i. nux, Theophrasto auctore appellatur: vnde huic Tithymalo καρυίτη cognomen: vt quidem Plinius.

- 3 Παράλι & siue marinus Tithymalus, à Theophrasto  
 κόκκ & appellari refertur; à nonnullis etiam πιδυμάλης aut  
 μήκων dicitur. Est autem μήκων quod<sub>3</sub> papauer.
- 4 Ἡ λισκόπιον Latini Tithymalum Solsequium aut La-  
 cturiam Solsequiam vocant.
- 6 Δανδροειδὴν, λεπτόφυλλον & tenuifolium etiam appel-  
 lant.

- 7 Πλάτυφυλλ & à plerisq<sub>3</sub> κορυμβοειδὴς dicitur.

Caterum Tithymali omnes vincentem habent acrem  
 calidamq<sub>3</sub> facultatem, inest verò & amaritudo.

Validissimus eorum est liquor: secundum locum tenent  
 fructus & folia. sed & radix dictarum facultatum parti-  
 ceps, sed non ex aquo: vt quidem Galenus. Et habet quidē  
 non modò Characia sed et reliquorum omnium succus, per  
 inferna purgandi validam vim atque potentiam. Bilem,  
 pituitam & aquosos humores ducit etiam in exigua qua-  
 ntitate sumptus; sed ventriculum vehementer conturbat, et  
 interna viscera inflamat; quam ob causam ab eius vsu  
 docti ac prudentes medici abstinent.

Foris etiam non tutò adhibetur. vt enim vehementer  
 acris & mordax, ita quoq<sub>3</sub> facile partem, cui illinitur, cor-  
 rumpit: & tanta quidem eius vehementia, vt etiam oleo  
 permixtus, quod tamen acridinem illius retundit, adustis  
 pilorum radicibus, corpus depile reddat; si identidem &  
 saepe eo inungatur.

Fructus & folia tamen si mitiora, in aquam stagnalem  
 iniecta celerrimè pisces in vertiginem agi ac semimortuos  
 in aquae superficiem ferri efficiunt: auctore Galeno.



DE HIPPOMANE.  
CAP. XIII.

Ex Tithymalo Theophrastus de historia stirpium lib. ix. Hippomanes appellatū apud Arcades fieri refert, quod optimum, inquit, cōfici apud Tegeam nouimus, maximeq; in pretio haberi. Sed alij auctores aliter sentiunt: omnes tamen veneficium esse affirmant.

Theocritus stirpem esse Hippomanes, qua equi in furem aguntur, ἐν τῇ φαρμακευτρῷ cecinit his verbis:

ἵππομανὲς φυτὸν ἐστὶ παρ' Ἀρκάσι. τῷ δ' ἐπὶ πᾶσι  
καὶ πῶλοι μαίνονται ἀν' ὄρεα, καὶ δοαὶ ἵπποι.

Virgilius & Tibullus poëta, virus ab equarum inguinibus defluens, quo tempore amoris furore & insania feruntur, ita nominant; & ille quidem Georgicon lib. 111. sic scribens.

Hinc demum Hippomanes, vero quod nomine dicunt

Pastores, lentum destillat ab inguine virus

Hippomanes, quod sæpe malæ legère noueræ.

Tibullus verò lib. 11. Elegia 1111.

Et quod, vbi indomitis gregibus Venus afflat amores,

Hippomanes, cupidæ stillat ab inguine equæ.

Et hoc vero nomine appellari Virgilius ait, volens, interprete Seruio, herbã abusiue Hippomanes dici, ab equorum furore & insania.

Aristoteles libro vi. de historia animalium, cap. xviii. defluentem etiam à genitalibus equarum humorem Hippomanes appellari refert. Equæ, inquit, tempore coitus colligunt sese, & societate magis quàm antea gaudent, iactant caudam crebrius, vocem immutant, humorē emit-

runt suis genitalibus, similem genitura, sed multo tenuiorem quam mares, quem Hippomanes nonnulli appellant; non quod pullis nascentibus adheret. Hoc ipsum tamen quod pullis nascentibus adheret, postea cap. xxv. Hippomanes etiam esse asserit. Cum equa, ait, peperit, statim secundas deuorat, atq; etiam quod fronti pulli nascentis adheret, Hippomanes dictum, magnitudine minus carica parua, specie latiusculum, orbiculatum, nigrum: hoc si quis praecepto odorem moueat, equa excitatur, furitq; agnito eo odore. Et sane equis amoris innascenti veneficiū, Hippomanes appellatum, in fronte carica magnitudine, colore nigro, quod statim edito partu deuorat facta, partum ad vera non admittura, si quis praeceptum habeat, Plinius lib. viii. cap. xlii. etiam scribit, tametsi lib. xxviii. cap. xi. equarum a coitu virus esse concedat.

De hoc vero & Iulius Solinus Polyhistor. cap. xlvii. ubi ait, in equarum partu amoris nasci veneficium, quod in frontibus referunt recens ediri, fuluo colore, caricis simile, ~~in nouarum~~ nominatum. Quod si praeceptum statim fuerit, nequaquam mater pullo vera praeberet fellicandam.

Columella Hippomanes venenū esse tradit, quod equinae cupidini similem amorem mortalibus accendat. quale autem illud sit, unde fiat, sumaturve, non explicat.

Accedit Plinius, qui Hippomanes tantas in veneficio vires habere lib. xxviii. affirmat, ut affusum aris mixtura in effigie equae Olympiae, admotos mares equos ad rabientem coitus agat.

De quo Pausanias lib. v. ubi intra Altin Olympiae locum, Phormidis Menalij Olympica dona, & duos ab eo Ioui Olympio equos dicatos recenset. Incisa est, ait, in prioris equi latere, inscriptio versu nullo adstricta: Phormis posuit Arcas Menalius, nunc Syracusanus. Haec equo Hippomanes

pomanes infusum tradunt, Magi hominis aſtu, quò eſſet intuentibus miraculo. Magnitudine ille quidem & ſpecie inferior eſt equis multis intra Altin poſitis, & deſormiore cauda præciſa reddit : ſed illum equi mares non Vere tantum, ſed plane quavis anni parte appetunt. irrupentes enim vel effractis vinculis intra Altin, vel è rectorum manibus elapſi, illum inuadunt, nihil minus furenter, quàm ſi viuentem pulcherrimã equam gregalem adlerirẽtur. Hæcenus Paſſanias. Cuius quidem verba, & ſimiliter aliorũ veterum, occasione Hippomanis, quod ex Tithymalo fieri Theophraſtus memoriæ mandauit, hoc loco adducta.

## DE TITHYMALO TUBEROSO,

SIVE APIO.

CAP. XIII.

**TUBEROSVS** Tithymalus exiguos promit cauliculos, aliquantulum rubentes, tenues ac teretes; circa quos exigua & parua foliola, forma quidem foliorum Hyperici aut huiusmodi Ruta fylueſtris, at minora, Chamaſcyces æmula. umbellæ in ſaſtigis rarae, in quibus acetabula; floſculi pallentes lutei; ſemina aſperiuſcula triquetra, vii aliorum Tithymalorum; minora tamen. radix tuberoſa pyri modo turbinatur; inferiore parte anguſtior; foris nigricãs, interiùs candida. Manat ex hoc lacteus quoque ſuccus, quacunque eius vulnerata aut leſa parte.

In Apulia Italia prouincia gignitur, nec non in Græcia ac vicinis inſulis, vt Creta, Lemno, alijsq̃, & quidem illic locis montofiſis. Exit vno loco longioribus cauliculis; alius, tenerioribus breuioribusq̃. Huius quandoque maior : illius vero ſubinde minor eſt radix. Memini ſiquidem me ab excellentiſſimo clariſſimoq̃ viro Iacobo Antonio Cortuſo pa-  
trino



*Euphorbia afraica, L.*

*Prod. pempt. 323*

tritio Patauino, duas olim huius plantas accepisse. Vnius radix maior crassiorq, folia verò & ramuli minora: alterius verò radix minor, sed ramuli longiores, & folia paulo maiora.

Hunc Tithymalum Græci ἀπιον à figura & similitudine pyri nuncupant. dicitur quoq, & ἰχθας, & à Gaza Latine Carica, quod ἰχθὰς, id est, caricam sine sicu aridam radix referat: itē & χαμαῖα λάνθον & siue terrestris glans, & à figura quoq, Sunt tamen & alij χαμαῖα λάνθον Germania familiares ac edules, de quibus in historia Frumentorum scripsimus. Bellonius χαμαῖα πύδια modò in Græcia Apion dici scribit.

Facultate autem & temperamento Tithymalus iste, siue Apios, vehementer calidis ac siccis est, reliquis Tithymalis similis, ac perinde quoque humano corpori molestus ac noxius.

Pars radici superior, Dioscorides ait, sumpta vomitione bilem pituitamq, educit: qua ad radicem inferior, per aluum. Tota vtrunque purgationes mouet.

Succus sesquioboli pondere, vtraque etiam parte purgat. Hydropicis, inquit Plinius, datur acetabuli mensura.

## DE EZVLA SIVE PITYVSA.

### CAP. XV.

EZVLAE duæ sunt, Maior & Minor.

Maior fruticosa stirps est. caules eius complures, teretes, supra cubiti altitudinē longè assurgunt. foliis vestiuntur oblongis & angustis, Tithymali Characie minoribus. umbella angustiores sunt. flores seminaq, Tithymali. radix ampla, ramosa, crassioris corticis, succo lacteo plena; vii & tota ipsa stirps est.

Minor



*Euphorbia pulcherrima*, L.  
Bot. Beech. 304



*Euphorbia esula*  
 Drob. hump. 3 74

2. Minor priori similis, caules tamen eius breviores tenerioresq; folia etiam oblonga, angusta, acuminata, minora: flosculi fructusq; respondent; radix tenerior, lignosior, tenuioris corticis, tota lacteo similiter succo redundat.

Reperitur maior in collibus quibusdam Germania apud circa Scaphusiam & Basileam, in Apulia quoq; Gargano monte, Matthiolo teste. Minor asperis & incultis nonnullis etiam Belgij locis exit. Vtraque quandoque ad hortos transfertur. viriusque vinax est radix, sed caules Hyeme marcescunt, Vere novi erumpunt, Aestate fructus facturi.

Ezulam alij Esulam, Arabes Alscebran aut Alsobran & absque articulo Scebran appellant. Videtur Gracrum *πύσσα*, praesertim quae minor est. Nam: haec foliis *πίτυ* & siue Picea satis est amulis, Cyparissia Tithymali maioribus latioribusq;. Atque huius etiam maiorem reperiri speciem Dioscorides testatur: cum videlicet fruticem hanc quibusdam in locis *σποδία ἐν πυρίδωρ*, id est, valde magnum innueneri tradit: satis innuens duas eius species existere.

Ezule etiam nomen a *πύσσα* luxatum esse potest. Sublatu etenim duabus prioribus syllabis, remanet *σα*, cuius diminutivum *vsula*, & mutata vocali prima, Esula. Nicolaus Myrepsus Ezulam Chamapiten lib. de antidotis primo, compositione xxx & cxxx. nominat. Et potest minor haud absurde Chamapitys dici, folio videlicet *πίτυ* referens.

Sunt autem Ezule Tithymalorum quoque species, veluti & Galenus de Pityoussa testatur. Hanc quidam, inquit, speciem putant esse Tithymali, quod succum habeat ut illi, quodq; similiter illis purget, ceteraq; omnia viribus illis sit adsimilis.

Mesues Ezulam purgatorium rusticorum esse scribit;



& maiorem viscera interna exulcerare, atq; eam ob causam perniciosam: parvam praestantiorē, hoc est, minus nocivam. Ipsa tamen minor acrimonia & purgandi facultate maiore haud inferior.

Vtraq; impensè calida, acris & exulcerans, ventriculq; molestissima.

Errant nō parum, qui cortices harum radicum, in medicamentorum compositionibus Turbith loco substituere temerè audent.

Error quorundam.

## DE LATHYRI.

### CAP. XVI.

LATHYRIS Tithymalorum etiam numero ascribenda; utpote tota candido & lacti simili succo turgens. caules promit proceros, altiores cubito, digiti crassitudine, intus inanes, multis aliis superius ramosos. folia secundum caulem oblōga, angusta, amygdalinis similia, ceterum longiora levioraq; ; in ipsis verò ramulis breviora latioraq;. flores in fastigiis exigui; fructus tres coherentes loculi, maiores quàm Tithymalorum, minores quàm Ricini; in quibus semina rotunda, interiore medulla candida. radix nullius vsus, fibras aliquot habet.

In omnibus autem regionibus obuia Lathyris, praesertim in hortis, in quibus nasci gaudet, & frequenter reperitur.

Ad Apis Græcis, vulgò Catapatia minor: Italis Catapuzza: Germanis Springkraut / Springkorn / treikornet: Hispanis Tartago: Gallis Espurge: nostris Springcrup & spuergie, dicitur.

Huius autem facultas assimilis etiam est Tithymalorum, vehementer videlicet expurgatoria, & acris; nisi quòd semen, inquit Galenus, gustantibus videatur dulce, quòd sanè etiam maximam purgatoriam vim obtinet.



*Euphorbia lathyrus*, L.

Wood. - Perennial. - 3-5 m.



L 2

*Euphorbia pepulacea*  
 D. d. - frons. 375-

## DE PEPLIO.

## CAP. XVII.

**DODRANTALIS** herbula Peplus est, lacteo & ipse succo manans, Helioscopio Tithymalo assimilis, eiuſq; quaedam veluti species, sed omnibus partibus minor. cauliculi subrubent: folia exigua in rotunditate oblongiuscula, infernè maiora, supernè minora: coma circumata: semina tribus loculis discreta, sed minuta; radix tenuis, fibrosa. In hortis & vineis exit, & subinde in agris neglectis aut non cultis.

Aestate viget, in Hyemem vsq; perdurat. Colligitur, inquit Dioscorides, messibus, siccaturq; in umbra.

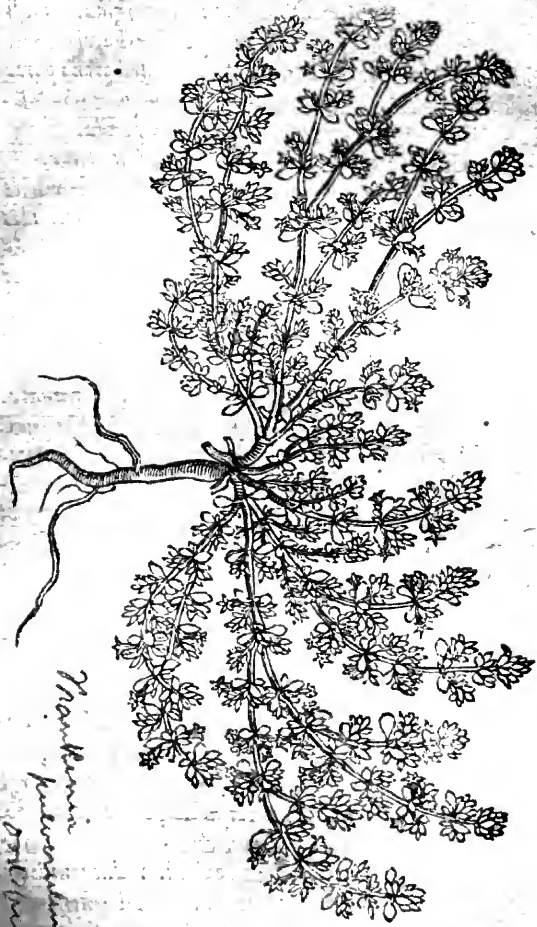
Πένθος & Gracis appellatur; vulgò Eſula rotunda. Ruellius Vineale Reuelium à Gallica dictione nominat. Gallis siquidem est Reueille martin de veignes: Germanis Teufel; milch. Dicitur & ούρα & μίχων ἀφώδης, ut quidem inter notha ascribitur. In linguarum verò Hippocratis expositione etiam χαμαϊούρα. Est tamen omninò alia χαμαϊούρα, de qua mox.

Facultatem autem Peplus reliquis Tithymalis, quorū & species, assimilē obtinet, calidam videlicet, acrem, mordacem, & cum violentia expurgatricem. Testatur Galenus lib. de simplic. medic. facult. his verbis: Peplus quidam verò μικρότατος ἀφώδης, & hic frutex parvus succum habet similem Tithymali, cum in aliis, tum quia purgat, ceu illi.

## DE PEPLIO SIVE PEPLIDE.

## CAP. XVIII.

Accedit Tithymalorum & Lactariarum generibus & Peplion humi procumbens, & nequaquam aliarum modo assur-



*Franklinia  
 pulcherrima, DC.  
 Bot. Mart. 3. 26*

assurgens herba, & lacteo similiter succo turgida. ramuli eius teretes, subinde purpurei, quandoq; herbacei coloris. folia Pepli & Portulacæ sylvestris æmula, sed prona parte rubentia. semen exiguum in triangularibus parvis valvulis veluti Pepli, sub foliis reconditur. radix pusilla.

In maritimis, ut Dioscorides ait, maxime nascitur.

Appellatur verò non modo *πενδιον*, verum & *πενδις*, et utroque quidem nomine à similitudine Pepli. Dioscorides *πενδις* nomen ad Hippocratem refert, ab aliis & *ἀνδράχην ἀγρία*, id est, Portulaca sylvestris, dicitur, quod scilicet Portulaca huius modo sparsum per terram repat, foliūq; ipsam referat: eam nempe quæ sponte & non sata in hortis & alibi gignitur.

Respondet Peplion istud viribus reliquis Tithymali. Dioscorides etiam colligi, reponi, dari & condiri Pepli modo ait: Galenus succū habere validum non admodum utilem: semen utilius, sed *πυρρὸν*, hoc est, feruidum, similiter Pepli modo purgans. Exemplaria Galeni *πυρρὸν*, id est, flatuosum habet, sed nos Cornarij emendationem amplectimur, & *πυρρὸν* legimus.

## DE CHAMÆSYCE.

### CAP. XIX.

CHAMÆSYCE supina humi procumbit, & Peplidis modo nascitur, ramulis tantummodo numerosioribus tenerioribusq; qui teretes, rubentes, et in rotundi orbis speciem dispersi iacent. folia perpusilla, Pepli minora, rotundiuscula, lentibus ipsis forma & magnitudine paria, sub quorum aliis fructus trilocci exigui. radix tenuis est. candidum & lacti similem succum hac herba non minus quàm Tithymali vulnerata emitit, ipsorum etiam generi ascri-



L 4

*Erigeron* *chamæsyce*, L.  
Don't forget 347

ascribenda. Reperitur, ait Dioscorides, in squalidis, aridis & petrosis.

Χαμαίσυκον appellant, id est, humilem Sycen. Dicitur autem σύκον non modo sycus, sed & Peplus, ut iam antea meminimus: unde Chamasyce, quasi humilis aut terrestris Peplus, quem folio & facultate omnimodè refert. Appellatur verò hac etiam μίκων ἀπρώδης, veluti ipse Peplus.

μίκων ἀ-  
πρώδης.  
ἡρακλεία.

Μίκωνα autem ἀπρώδην Dioscorides herbam esse tradit ab aliquibus ἡρακλείαν appellatam: caule dodrantali: foliis valde exiguis, σπῆδῳ siue Lanariae herba: & fructu iuxta ipsa candido: sed & totam herbam ipsam albam & spumeam. De eadem & Theophrastus lib. ix. Meconem Heracleam folio asserens esse Struthij, quo lintea candidantur, fructuq; albo. Sed totam herbam candidam esse non adiecit. Purgandi vim vterque huic Meconi tribuit, & vomitione expurgare: comitialiq; morbo obnoxius hac purgatione prodesse. Suspiciari hinc posset aliquis, non aliam esse μίκωνα ἀπρώδην et ἡρακλείαν, quàm vel Peplum, vel Chamasycen, & separatim locis, sub diuersis nominibus de eadē stirpe Dioscoridem egisse: nisi ipse Theophrastus hūc scrupulū videretur eximere, qui μίκωνα hanc in numero aliarum μικωνῶν, id est, papauerum habet, & post κεραττὴν ac ποιάδα reposuit. quod legitimam μίκωνα ἀπρώδην siue ἡρακλείαν, papaueris esse speciem, & propriè Papauer spumæum Latinis dici ostendit; & à Peplo & Chamasyce differens.

Est autem Chamasyce viribus reliquis Tithymalis as- similis. Galenus abstergendi simul & acrem, ait, vim possidet. Itaque acrochordonas & myrmecias, caules eius teneriores in modū cataplasmatiss admoti, quiq; ex eis profluit liquor, auferunt.

Quod quidem & reliqua omnes Lactaria enumerata possunt,



possunt, sed quemadmodum iam antea monuimus, vsus earum periculo non caret, veluti neque huius.

## DE EUPHORBIO.

## CAP. XX.

EUPHORBIO oblonga, crassa, & virentia sunt folia, in rotunda ac tereti figura angulosa. Cucumerem vulgò, sed Galeno Melopeponem nuncupatum referrent, si non anguli, & eminentiores, & albicantibus spinis plurimis, duplici ferè ordine, obsiderentur. Effluit ex his vulneratis liquor vehementer acris & mordax, facile concreescens.

Dioscorides Euphorbium, inquit, Libyca arbor est, vep-SYNCEIDNS, id est, ferulacei generis, aut ferula speciem referens, quæ in Maurousiorum Tmolo reperitur, succo referta acerrimo; quem cum timore colligant eius regionis homines, ob eximium eius feruorem.

Plinius herbam esse Euphorbiũ ait, & è monte Atlante extra columnas Herculis portari.

Differentes autem & multum dissidentes montes Tmolus & Atlas sunt. Nullus Tmolo nomine in Libya, aut Mauritania mons à Geographis refertur. Est Lydia mons Tmolus in Asia minori. Potest in exemplaribus Dioscoridis pro Atlante perperam Tmolus substitutus esse.

Græci pariter cum Latinis εὐφώριον vocant. Plinius vno loco herbam fœminino genere, Euphorbiam appellat. Succus etiam Euphorbion, & quidem officinis quoque, est.

Iuba Regi Ptolomei patri, qui primus vtrique Mauritania imperauit, inuentio huius ascribitur, à cuius medico Euphorbo nomen accepit.

Natum fuit anno M. D. LXX. Bruxelle in amœnissimo ac diuissimo horto Io. Boisoti, viri, ut generosissimi, ita do-

*Euphorbia affinis*, L.

Det. penw. 378





*Cacalia antevphorbium, L.*

Verb. pent. 378

etissimi. à quo vnum terra commissum folium, in plura multiplicatum est, & radicem demisit in obliquos ramos diuaticatam.

Ioannes Leo in *Aphrica historia* lib. IX. ex vno folio, aut vt ipse nominat, fructu, xxv. aut xxx. quandoque prouenire scribit; è quibus maturis & vulneratis succus effluat lacti similis, qui lentorem contrahens concreseat, atq; inde colligatur.

Euphorbium autem, succus nempe concretus quo utimur, vehementer calida, & vt Galenus ait, caustica siue vrentis facultatis & tenuium partium est: quarto quidem ordine calidum & siccum.

Cum oleo viola lutea, vt quidem Mesues, sed & alio quouis, vel etiam vnguentis permixtum, refrigerata citò calfacit: aduersus stupores, tremores, conuulsiones, nervorum resolutiones conuenit: prodest etiam contra diuturnos coxendicum dolores.

Intrò assumptum, vt Aëtius, Paulus, Actuarius, et Mesues referunt, aquas & pituitam per inferna ducit; sed vnà quoque non modò fauces ac os, sed & ventriculum, hecur, reliquaq; viscera accedit, exurit atq; erodit, vniuersumq; corpus inflammat.

Obid, inquit Mesues, minùs tenuiter terendū, & permiscendum eius acrimoniam obtundentibus, calorem remittentibus, & lubricantibus: quorum tantam esse oportet copiam, vt eius superficies vndequaue contegatur.

Sed difficile est Euphorbium, aliis ita vel inuoluere, vel permiscere, vt non exurendi suam vim exerat. Nam & plurimo contemperatum oleo, subinde foris inunctum, vesicas excitat; corpore praesertim mollioribus. quam ob causam tutius est intrò corpus non admittere.

Tunditur ipsum etiam cum molestia, nisi naribus diligenter

genter obstructis ac communitis. Si quando enim acrimonia eius ad nares peruenerit, mox pruriginem, sternutationesq; excitat, ac deinde ardore intenso, copiosam pituitam ac muccum, tandem verò & sanguinem elicit: lachrymis non deficientibus.

Aduersus autem Euphorbij acrimoniam, remedio indigenis fertur esse herba, quæ ab effectu & contrariis facultatibus Anteuphorbij nomen accepit. Cauliculos hac emit ἀντεὺ φόρ-  
βιον. cōplures, rotundos, virentes; atque circa eos folia qualia Portulacæ. radix multas quoque habet propagines. succo & hac abundat, sed nequaquam acri, verum lento & refrigerante, ardorem ac acrimoniam Euphorbij retundente.

De hac veteres scripsisse nondum observare licuit. Videtur tamen ad Telephij species referri posse.

Crenit & istud Anteuphorbion doctiss. Ioanni Boissoto, eodem quo Euphorbium anno: atque vnà cum eodem periit.

## DE TRIPOLIO.

## CAP. XXI.

TRIPOLIO nostro folia exeunt oblonga, lata, laeui, viridia, crassiuscula, Glastii foliis perquam similia. caulis rectus, dodrante altior, fastigio in alas diuiso; in quibus flosculi elegantes, medio disco lutei, orbiculato verò ambitu carulei, Asteris Attici florum æmuli, qui in pappos candidos contabescentes abeunt, radix oblonga, cortice induitur crassiusculo.

Nascitur, inquit Dioscorides, Tripolium locis maritimis, quæ vnda alluit, recedensq; demittit. Ac talibus quidē in Belgij quibusdam maritimis nostrum reperitur: vt in  
Zelan-

Zelandia insulis. Neque videlicet in mari, neque in sicco, sed locis, quæ æstuans mare allidit, recedens, refluens, retroq, commeans deserit. Translatum ad hortos diutine viget, sed luxurians grandescit, & in fibras radices commutat. Aestiuus mensibus flores facit.

Fabulosum est, quod à Dioscoride ascribitur, tradi nēpe vno die ter colorem floris eius mutari; & manē album, meridie purpureū, vesperti φαινῶν, id est, phæniceum. Sed tamen tres florum colores vno die reperiri posse; veritati haud repugnat. Nam cū flores, omnes nō simul, sed partitūtim & sensim perficiantur, tres facili contingit florum colores obseruari: incipientium nempe, completorum, & deficientium. Nondum patentes aut completi, subpurpurei sunt; perfecti patentesq, quales scripsimus; deficientes papporum candidam ostentant lanuginem.

Τριπόλιον, à nonnullis etiam Ἰνχῆν, ab aliis μύρις appellatur: vt quidem inter nothas voces refertur, posset Aster marinus, aut Amellus marinus non ineptè dici. Arabs Serapio Tripolium Turbith nominat, & post eum Auicenna. Actuarius tamen Græcus, Alypi siue Alypia radicem Turbith esse existimat. Mesues verò herba ferulacea radicem iudicauit. Habent officina & suū Turbith non modò à Tripolio, verū & ab Alypo differens, nequaquam etiam ferulaceum. Quod à Garcia ab horto proregis India medico in Aromaticum historia, quam clariss. ac doctiss. Carolus Clusius Latinam dedit, describitur, ex qua historiam eius in subsequens transtulimus caput.

Caterū Tripoliū radix, vt Galenus ait, gustanti acris est, et facultate calida in tertio excessu. Dioscorides radicē in vino potam duarum drachmarum pondere, per aluum aquam ducere refert: itemq, vrinam. Conciditur etiā ad alexipharmaca siue venenis resistentia medicamenta.

**TURBITH** planta est radice neq<sup>3</sup> magna neque longa. caulis dodrantalis subinde longior, digitalis crassitudinis, hederæ modo per solum repit. folia profert Altheæ: flores etiam similes è candido rubentes, nonnunquam omnino exalbidos.

Utilis autem medicinæ caulis duntaxat pars inferior, radici proxima, quæ gummosa. Atq<sup>3</sup> huius cortex est, quæ officina ostendit; crassior videlicet quidam ac inanis, caudicis inferioris exterior cortex, medio exempto.

Laudatur vacuum, arundinosum fragile & plani corticis Turbith: deinde cui gummi adhaeret concretum, quod gummosum dicitur; & albidum.

At gummosum non est semper sua natura, Garcia ait, sed Indi, quia viderunt à gummositate optimi Turbith notas à nostris peti, solent eius stirpem ac cauliculos prius quam colligant, aut contorquere, aut leuiter vulnerare, ut liquor efflueret. quo tandem densato atq<sup>3</sup> concreto, cauliculos gummosos auferunt. Reperitur verò & quandoq<sup>3</sup> absque contorsione gummosum factum, sed tamen, quò facilius liquor emanare posset, vulnerari ac contorqueri solet. Candidum etiam fit, eodem auctore, in Sole resiccatur: in umbra etenim nigrescit.

Prouenit in maritimis, verum non ad eò mari vicinis locis, ut vnda eius allui queant, sed duabus aut tribus inter dum à mari leucis siue miliaribus distantibus; & quidem in incultis & potius humentibus quam siccis.

Nascitur autem in Cambaja, Surrate, Dio insula, Bazaim lociq<sup>3</sup> vicinis, & in Guzarate, vbi plurimum, atq<sup>3</sup> vnde magna copia in Persiam, Arabiam, Asiam minorem,

& Lusitaniam effertur. Praefertur autem in Cambaya natum.

Arabibus, Persis, & Turcis Turbith appellatur: in Guzarate verò Barcaman; in Canara prouincia, cuius ciuitas Goa, Tiguar.

Habetur ab Indis medicis pituitam deiciens ac expurgans medicamentum; cui si febris abest, adiicere solent Zingiber; alioqui absq; hoc ex decocto pulli gallinacei aut cum aqua exhibent.

Mesues Turbith calidum esse refert ordine tertio, & crassam lentamq; pituitam vacuare, atque hanc e ventriculo, thorace, neruis, atq; remotioribus artubus educere; sed tardioris facultatis esse, & ventriculū subinde eo subuertere perturbariq; quo circa zingiber, mastichen, aliaq; aromata ei permiscenda; addi & oleum amygdalorū dulcium, vel ipsa amygdala, aut saccharum, ne corpus huius vsu extenuaretur aut emacresceret: ab aliis item cum palmulis, amygdalis dulcibus, aliisq; temperari, inde componentibus antidotum (elactarium aut electuarium officina appellat) quod *drachmā* dicitur, officina ipsis et medicis exercitatis in vsu frequens.

Datur ipsius Turbith drachma (plus minus) vna, ad summum dua. In decocto verò aut diluto tres quatuorve admittuntur.

## DE EBULO.

### CAP. XXIII.

EBULVS foliis muscario, fructuq; sambuco persimilis est, sed caudicem non facit lignosum; caules tantummodo herbaceos profert hybernis mensibus contabescentes. angulosi hi sunt, ac frequentibus articulis geniculati, sambuci



buci nouellis ramulis ac propaginibus respondentes. folia ex interuallis geminata, ampla, ac veluti sambuci ex pluribus ad crassum neruosum pediculum commissis coalescunt, quorum singula oblonga sunt, lata, & margine serrato amygdalinis ampliora maioraq<sup>3</sup>. flores in umbellis candidi. fructus siue acini subrotundi & rutilo colore nigricantes, in quibus semina parua oblonga. radix longa, digitalis crassitudinis, minimè lignosa.

Exit passim locis humetibus, incultis, sectus vias et margines agrorum, pingui latoq<sup>2</sup> solo: aridum, sterile, siccumq<sup>3</sup> respuit.

Flores Aestate, bacca Autumno maturantur.

Græci χαμαίρακτον, id est, humilem sambucum, nominant. Dicitur & ἐλιόρακτον, ἄγρια ἀκτὴ, καὶ ἐνδοικὴ. Latini est Ebulus & Ebulum: Germanis Artich: Belgis Daidich: Gallis Hieble: Hispanis Yezgos.

Temperamentum autem Ebulus calidum quidem ac siccum, utrumq<sup>3</sup> ordine tertio; & facultatem non modò, quam ei Galenus tribuit, digerendi exiguam; sed & purgandi per aluum eximiam et validam habet. efficacissimæ radices sunt. folia digerendi ac discutiendi potentia præstant.

Educunt autem radices non modò pituitam, verum et aquosos potissimè humores: vtilis idcirco ad hydropicorū purgationes: sed tamen correctæ & vbi vires suffecerint. Purgant enim cū molestia: ventriculum subvertunt: interioraq<sup>3</sup> viscera omnia perturbant. Malè omnibus vsus earum succedit, quibus hepar obduruit; ut quando ex regio morbo Ascites successit. Quamobrem nec temerè, nec nisi valde robustis ex Ebuli radicibus medicamentum, aut potio danda. Decoquitur in vino radix, si causa morbi frigida, & febris abest: aliàs pro affectus natura temperanda

potio est. Expurgant & acini & semina, sed clementius multo ac minori cum molestia, praesertim prius aceto infusa; ac deinde semine anisi vel aliis aromaticis una permixtis.

Foliis tumores oedematosi discutiuntur, cataplasmati vel somenti additis.

Dioscorides Ebuli radices vterum ait mollire, aperire, & affectus circa ipsum corrigere, ad infessus decoctas: folia recentia & tenera inflammationes mitigare cum polenta imposita; commodè item ambustis & canum moribus imponi: auxiliari podagricis cum adipe taurino aut hircino.

## DE CUCUMERE SYLVESTRI ET ELATERIO. CAP. XXIII.

**SYLVESTRIS** Cucumis humi prorepentibus sarmentosis caulibus & subrotundis foliis sativum amulatur; & eum quidem qui Galeno sativus est (vulgo Melonem appellant) vtriusque, tamen asperioribus. flores sublutei sunt: fructus oblongi, asperi, oblongis glandibus maiores, alioqui forma satis similes, sativus verò Cucumeribus longe minores; qui maturi vel vltro, vel leuissimo contactu defiliunt, semen cum liquore eiaculantes: radix crassa, candida, multiplex. Tota stirps vehementer amara, veluti & reliqua omnia sylvestria Cucumeraria.

Elategium.

Paratur ex fructu huius Elaterium dictum medicamentum, cuius colligendi cōficiendique rationes ac modos Dioscorides pluribus verbis refert.

In plerisque calidis regionibus in ruderibus, sabulosis aliisque, incultis locis reperitur. apud Germanos hortenſis. semel autem satius, plurius inde annis facile renascitur;

non



M 2

*Momordica charitensis*, L.  
Verb. pump. 382

non tamen è radice reuirescens, sed ex seminibus sparsis proueniens.

Circa Autumnum fructus maturantur; atque eo tempore, ad Elaterium conficiendum colligendi.

Græcis est *τρίκλις ἄγριος* : Latinis agrestis & erraticus Cucumis etiam appellatur : officinis Cucumer asininus. Sunt qui Cucumerem anguinum vocent. Sunt tamen inter satiuos & hortenses vulgò habitos Cucumeres oblongi ac recurui, quos anguinos cognominant. Italis Cocomero saluatico : Hispanis Cogumbrillo amargo : Germanis *Wilde cucumer* : nostris *Wilde concommere* : Gallis *Concombre sauage* dicitur. Elaterium siue *ἐλατήριον* officina corrupta voce Elacterium nominant.

Est autem densatus iste succus ex secundo ordine excalfacientium, Galeno teste, & subtilium partium. extergendi item digerendiq; vim obtinet.

Folia Cucumeris syluestris, radices earumq; cortices, uti vehementer amara, ita similiter quoq; excalfaciunt, et abstergunt, sed minùs tamen quàm Elaterium. Expurgat autem istud Elaterium bilem, pituitam aquososq; humores; & quidem valenter; ac non modo per inferiorem ventrem, sed quandoque per superna.

Modus Dioscoridi est à semiobolo ad obolum, pro virtutum portione.

Cit idem menses in pecto subditum. Naribus cum lacte infusum oculorum in morbo colorem emendat.

## DE COLOCYNTHIDE.

### CAP. XXV.

COLOCYNTHIS per humam strata Cucumera-  
riorum modo repit, eam quem Citrulum Cucumerem no-  
stra

stra atas appellat proximè referens, cuius & sylvestris est species. folia eius lata aliquot incisuris dissecta. flores in luteo pallescunt. fructus globosus cortice integitur tenui, lutei ubi maturuit coloris, quo ablato interior candida fungosa medulla ad medicina vsus resiccatur; una cum in ea conditis seminibus parvis, & sordenti coloris. Ingentis amaritudinis hac medulla est; similiter & semē, totaq; ipsa omnibus suis partibus stirps.

In calidis regionibus seritur & perficitur Colocynthis; sed in Germania ac Belgio agrè ad maturitatē peruenit.

Appellari solet à Barbaris ac in officinis Coloquintida. Græcis est κολοκύνθις, & quandoq; σικυωνία. Atque hinc Hierà διασικυωνίας aliquādo inscripta reperitur, quæ aliàs διακολοκυνθίδ & dicitur. Est tamen & σικυωνία Cucumis agrestis, de quo præcedente capite. Latini interpretes pro Colocynthide crebrò Cucurbitam reddūt sylvestrem. Differens tamen hac à Colocynthide est. Cucurbita siquidem sylvestris Græcis κολοκύνθις αἴγρια vocatur, & satiua similis est: scandit ut satiua vicina adminicula: folia eius similiter lata & indiuisa. fructus parvis cucurbitulis similes, duri ac lignosi admodum corticis. medulla interior aded succulenta, ut resicari nequeat. amara interim tota, uti Colocynthidis & agrestis Cucumeris.

Cucurbita sylvestris.

Est autem Colocynthis veluti tota sua natura, omnibq; suis partibus amara, ita calida quoq; ac sicca secundo gradu eiq; intenso. atq; idcirco expurgare, abstergere, aperire, & quacunq; amarissima efficere posset, nisi validior eius per inferiorem ventrem euacuandi ac purgandi facultas reliquæ eius opera, ut Galenus ait, prauertaret.

Tam valenter siquidem hanc vim exercet, ut non modo pituitam & bilem citissimè copiosissimèq; educat, verum & abrasis intestinis, venarumq; meseraicarum osculis re-

seratis, sanguinem & cruenta subinde eliciat. Ita ut hac de causa nec temere, nec nisi grauissimo aliquo urgente morbo, ea sit utendum; neque, etiam nisi lento aliquo ac glutinoso permixta, quo videlicet vehementia eius reprimatur; malefica vis obtundatur; & celerius per alium permeante, intestina minus abradantur. Admiseri Mastiche aut gummi Tragachanta, Mesues admonet.

Formantur & ex ea pastilli cum Mastiche, gummi Arabico ac Tragachanta, et Bdellio. Ex his Mastiche etiam adstringentis facultatis euidenter particeps est. Præstant autem lenta ac glutinosa, adstrictionem nullam aut exiguam habentia. Adstringentibus siquidem huiusmodi valida ac fortissima medicamenta coercita ac refrenata, maiore deinde violentia ac molestia, vim ac facultatem suam peragunt. Quæ verò adstringentia permixta non habent, facilius minoriq; cum labore opus suum perficiunt. Quales sunt Pilula, à Rhasi lib. ix. ad Almanzorem Nicaea appellata. Quæ componuntur ex Colocynthide & Scammonio duobus fortissimis; ac tertio Sagapeno, quod lentore suo intestina oblinat, & ab vtriusq; iniuria defendit.

Quæ quidem compositio tametsi fortissima, & qua nec temere, nec citra urgentem vehementer necessitatem utendum, facile tamen ac citra magnas molestias expurgat, & cum minoribus torsionibus, quam plerq; mitiora clementioraq; medicamenta, Mastichen aut alia quæ adstringunt, admittentia.

Atque hanc ob causam verisimile est à Cochiis catapottis Galenū lib. i. de medicamentis secundum loca, Mastichen & Bdellium reiecta voluisse, quæ tamen præceptor eius Quintus isdem addere antea solitus fuerat.

Vtilis autem Colocynthis non modò ad purgationes, in quibus Vertigini, Hemicrania, Cephalæ, Apoplexi, morbo

conitiali, Asthmati, intestinorum cruciatibus, alijsq; per-  
tinacissimis morbis succurrit; verum & foris nequaquam  
aspernandas vires præstat.

Valet ad aurium tinnitus & surditates oleum cum ea  
decoctum. idem lumbricos & ventris tineas interimit ac  
pellit, aluumq; non raro mouet vmbilico imoq; ventri ad-  
motum.

Acetum quod eius decoctionem admisit, collutione den-  
tium dolores sopit, auctore Mesue.

Semen ad mortuorum corporum conseruationem ac con-  
dituram vtile, præsertim Aloë & Myrrha admixtu.

## DE HELLEBORO SIVE VERATRO ALBO. CAP. XXVI.

**VERATRI** apud veteres duo genera sunt: Album,  
& nigrum.

Sunt autem albo Veratro folia magna, lata, maioris  
siue latifolia Plāraginis, aut potius Gentiana similia, ma-  
iora, magis venosa, liratum striata, ac quasdam plicas ha-  
bentia: rectus & ferulaceus caulis, prælongus, multis infe-  
rius foliorum tunicis obuolutus, quas inarescens demittit;  
superius verò plures proferens spicas; in quibus flores non  
magni, è senis angustis striatis foliolis herbaceo colore can-  
dicates; quorum singulis tres aut quatuor succedunt an-  
gustæ, parue siliquæ veluti sesami. in his semen latum &  
candicans. Radix crassa, candida, haud longa est, cū mul-  
tis adherentibus fibris, quibus etiam subinde propagatur.

Huius & alia species est floribus nigricantibus, folijsq;  
caulem præsertim amplectentibus, angustioribus; alioqui  
antecedenti similis,

*V. album, L.*  
*Arch. pharm. 383*





Gaudet Veratrum album montanis & asperis; & non modo in Gracia, Italia, aut aliis calidioribus regionibus, verum & in Germania ac Heluetiorum montibus viret. vivit & in hortis.

Floret Aestate; messibus aut sub Autumnū legenda sunt radices.

Nominatur Græcis ἐλλέβορος λευκός, & quandoq; citra aspirationem ἐλλέβορος λευκός: Latinis Veratrum album. Sunt qui ἀσκήδα, ἄτομον, πηνυτοραξίν, γόνον ἡρακλῆος, πολυείδον, ἀναρύτον etiam nuncupent: aliis Sanguis Herculis dicitur: Germanis Weiß; nieß; wurtz; nostris Witte nießworte: Italis Elleboro bianco: Hispanis Verde gambre blanco, & yerua de ballesta: Gallis Ellebore blanche.

Ex tertio est ordine excalfacientium ac desiccantium, auctore Galeno.

Vomitione purgat; varios humores educit; & quidem magna cum vi & molestia summa. quocirca dari non debet, nisi vbi longi valentesq; morbi sunt, spesq; ex aliis remediis adempta sit: ut Paulus Aegineta scribit. apud quē & nonnulli exhibendi eius ac propinandi modi extant. Sternutationes huius radices pulvis quoque excitat, naribus exceptus; & inter μαρμάρια siue sternutatoria valentissimus est.

Dioscorides Veratrum istud menses etiam ducere, & fœtus enecare in pessa appositum refert; & mures interficere cum melle & polenta subactum. Plinius phthiriasin hoc emendari addit.

*Serapias helleborina*, L.  
 D.D. p. 384

*S. latifolia*, L.

*Enc. bot.*, 2. 13



## DE HELLEBORINE.

## CAP. XXVII.

VERATRUM album effigie refert Helleborine, ea de causa à nobis appellata, sed humilior tamen ac minor multo. caulis eius erectus ad pedis ferè altitudinem assurgit: folia lata, similiter venosa & striata, vti Veratri albi, sed paruula. flores secundum caulem ordine quodam digesti, foliacei, albicantes medio aliquantulum prominente subluteo, quibus oblonga non tamen magna succedunt veluti filiquæ, aliquantulum striata, in quibus semina minutissima. radices subsunt fibrosæ, Veratri albi tenuiores.

Reperitur locis haud siccis ac umbratis; & cū flore quidem Iunio ac Iulio.

Helleborinem non improprie dici ac nominari posse, ipsa cum Veratro albo similitudo testatur. Nam hyemale ac spurium quoddam eius genus esse videtur.

Dioscorides quidem ἡλεβορίνην θάμνισκον μικρὸν, hoc est, paruum fruticulum esse ait, habentem ἐλάττω φύλλα, id est, minima folia. Plinius verò lib. XXVII. cap. IX. Helleborinem parvam tradit herbam, exiguis foliis. & lib. XXIII. cap. XX. paruis foliis. Et parua quidem nostra hæc Helleborine, & herba, & θάμνισκος. θάμνισκον siquidem herbam cuius cauliculus rectus assurgit, etiam si vnicaulis sit, Dioscorides non raro nuncupat. Nam & Polygonaton quod singulari caule, & attollitur, & nascitur, θάμνον facit. πολυγόνον, ait, θάμνον μὲν πῶς. folia autem huius non quidem minima sunt, sed comparatione Veratri albi parua vera sunt, ac dici debent. Et Plinius non minima, sed exigua & parua tantum esse scribit. Ostendunt & hæc nostra Helleborines, cum ea quæ à Dioscoride ac Plinio describitur, similitudinem maximam, sed tamen legiti-

legitimam esse, in tanta ac tam obscura veterum breuitate, difficile fuerit affirmare.

Dicitur autem Helleborine Dioscoridi ac Plinio etiam ἐμπαικτική, sed vnde hoc illi nominis, non patet. Veratrum album etiam ἀόκτις reperitur, vt diximus, appellatum. Si pro ἀόκτις legi posset ἀκτίς, existimari posset ἐμπαικτική, quasi ἐπὶ ἀκτὶν dictam, quod videlicet Veratro albo superaddatur. Vt etenim Theophrastus lib. ix. miscetur in potione ex Veratro albo, vt vomitio bene succedat, Helleborines semen. τούτῳ δ' ἐστὶ πικρόριον, addit, id est, hac herbula quadam est. Atque coniecturam ita facere, sed certi assequi nihil datur: veluti etiam haud constat eandē Theophrasti & Dioscoridis Helleborinem esse. Dioscorides siquidem, vomitionem adiuuare eam, quod Theophrastus asserit, non scripsit; sed tantum aduersus lethalia medicamenta, & iccinoris affectiones bibi. Plures autem esse possunt Helleborines. Nam & Centaurium minus superius diximus Helleborinem quoque appellari.

Ceterum nostra Helleborines qualis sit temperies aut facultas, compertum nondum habemus.

## DE VERATRO NIGRO.

### CAP. XXVIII.

VERATRI nigri tria sunt genera, prater illud tamen quod à Dioscoride describitur.

- I Primum folia promit ex pluribus collecta, quorum singularia oblōga; lata, leuia, & duriuscula sunt veluti Lauri, sed margine vtrinq; à medio sursum versus serrato: caule caret. flores in pediculus palmum altis è radicibus erumpentibus, magni, initio albidī, deinde purpurascētes, postremò virentes, cū videlicet è mediis staminibus lu-

teis



*Helleborus niger L.  
Bot. pemb. 385*



*Veratrum nigrum*  
Dod. pempt. 385

reis exorta siliqua increuerint. Quatuor aut quinque coniuncta Sesami modo ha nascuntur; in quibus semen. Radices subsunt multis crassis nigrisq; fibris capillata; in quibus medius tenuis nervus.

Alierius Veratri folia prioris amula sunt, sed angustiora, nigriora, ambituq; toto serrato. caulem istud habet pedem, plus minus, altum, in ramulos cacumine diuiso; à quibus flosculi deorsum nutantes dependent minores, coloris è pallido herbacei. radices fibrosa aliquanto tenuiores, minus nigricant.

Tertium Veratrum caules habet proceriores & subinde crassiores: folia quàm secundi angustiora, quorum & ambitus vtrinq; serratus: flores magnitudine secundi: siliqua parua sesamacea: radices fibris multis vti aliorum cohaerentes subnigricantesq;.

Nascuntur Veratra hac in montibus asperis & petrosiss. Duo posteriora in Germania ac Belgio frequentiora.

Floret primum circa natalem Dominicum, si Hyems clemens mitiq; fuerit; alias mox soluto gelu: proximum genus paulò serius: tertium circa Ver, & ipso Vere.

Veratra autem hac esse nigra, satis inter recentiores cõuenit, sed tamen ad quem veterum auctorum referri debeant, non aequè expeditum. Differentes siquidem Veratri nigri descriptiones penes hos reperiuntur. Theophrastus siquidem folio laurino Veratrum nigrum esse ait, & fructu sesamaceo. Dioscorides verò foliis Platani ac Sphondylii, Cniciq; semine ipsum depingit. Qua vt euidentem differentiam; ita & hac Veratra, ad Theophrasti accedere, cū Dioscoridis verò Veratro parum conuenire ostendunt. folio siquidem Laurum, & potissimum primum; fructu verò Sesamum referunt. vti nigrum Veratrum facere Theophrastus scribit: Platani aut Sphondylii folium nequaquã

(vt Dioscorides) *amulantur*. Appellatur autem *Veratrum nigrum* Græci ἐλλέβορος μέλας. à nonnullis μελαμπόδον item πολυρρίζον, μελανόρριζον, πείσιπον, κυράνιον, aut potius ἀντικυράνιον, ἐκτομον, aut ἑκτομον: Italis *Elleboro* nero. Hispanis *Verde gambre negro*.

Appellatur verò *Melampodion*, quia *Melampodem* inuentorem habeat, qui furentes *Præci* filias primus eo purgasse, & ad sanitatem mentis restituisse creditur. Hunc *Dioscorides* pastorem, alij diuinationis peritum tradunt.

1 Quod autem inter hac genera primum, vulgò à Germanis *Christwurtz*, & à nostris *Heplich kerstcrup* nominatur; idcirco videlicet, quòd *Hyeme* clemente circa natalem *Domini* nostri *Iesu Christi* diem floreat.

2 Alterum genus *Pseudohelleborum* & *Veratrum nigrum* adulterinum ante nos etiam *Fuchsius* nuncupauit. Pleriq; *Consiliginem* esse volunt; quia huius radicibus iumentorum quadrupedumq; morbis nostræ atatis agricola medeatur, haud dissimili quàm *Consiligine* veteres *Mulomedici* modo: vnde & à nostris *Wiercrup* dicitur. Sed idem possunt & *Veratri albi* radices; vt quidem *Absyrus* & *Hierocles* Græci *Hippiatri* tradunt; vti latius in cap. de *Buphtalmo*, in *florum historia* scripsimus.

3 Tertium genus Germanis *Reulzkraut* nominatur, i. *Peduncularis*; pediculos etenim interimere creditur. Placeat nonnullis *Aconitis* istud genus annumerari. Neq; enim pediculos tantum, sed, veluti *Aconitum*, & oues aliq; animalia necare comesum fertur. Verùm hoc non modò istud, sed & reliqua *Veratra nigra* possunt: qua de causa & inter *Veratri* genera hoc tertium retinendum videtur.

Ceterum *Veratrum nigrum*, vt quidem *Galenus* sentit, candido calidius ac amarius est, ex tercio similiter ex-calfacientium & resiccantium ordine.

*Pituitam,*



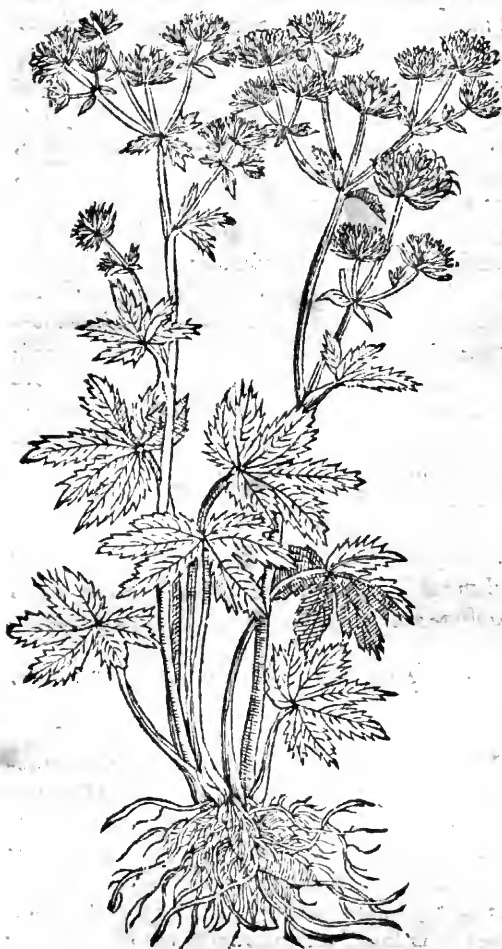
Pituitam, bilem flauam, sed & atram potissimum ac melancholicos omnes humores deorsum ducit; non tamen citra molestiam ac difficultatem. Idcirco non nisi robustis ac validissimis, vt Mesues suadet, exhibendum. Prodest autem ex Veratro nigro purgatio insanientibus, maniacis, melancholicis, comitiali morbo afflictis, elephantiacis, quartana laborantibus, & omnibus breuiter quos vel atra exagitat bilis, vel melancholicus humor molestat.

Modus exhibitionis, Actuarius lib. v. ait, sunt scriptuli tres, paulo plus minusve, tenuium fibrarum è radicibus pendentium, in aqua paululum maceratarum; deinde cortice detracto, ac in vmbra siccatæ, proiectæq; tenui, qua ipsi subest medulla. Datur autem ex passo & oxymelite; verum suauitatis gratia, quadam ex odoratis seminibus sunt inferenda. Si verò efficaciorẽ cupis purgationem, Scammonij pauxillum aduicito. Hac ille.

Praestat autem inter hac genera primum; deinde secundum; tertium minus efficax habetur. Extergit verò Veratrum nigrum etiam alphas, lichenas, lepras, ac psoras: in fistulam callosam inditus, callū duobus aut tribus diebus, vt Galenus ait, detrahit.

## DE VERATRO NIGRO DIOSCORIDIS. CAP. XXIX.

ISTUD Veratrum nigrum, vt Dioscorides scribit, folia habet viridia, Platano similia, sed minora, ad Sphondylii folia accedentia, sed fissa magis & nigriora, subaspera. caulis asper est: flores albi purpurascens siue *εμπυρροί*, schemate racemosi, & in ipso fructus Cnico similis. radices subsunt tenues, nigrae, veluti à quodam capitulo cepa simili dependentes, quarum & vsus est. Atque ita



*As'brantia nigrum, L.*  
*Dod. pempt. 383*

verba ipsa Dioscoridis sonant; è quibus manifestum, aliud omnino ab eo Veratrum nigrū describi; quàm à Theophrasto, de quo capite antecedente.

Conuenire autem cum hac Dioscoridis descriptione satis apparet, quod & alias & modo, pro Dioscoridis Veratro nigro expressimus. folia etenim in primis eius lata, aliquot eminentes angulos, & viring, incisuras habent, instar foliorum ficus, vitis, aceris; qualia platani esse abundè constat; sed tamen prædictis minora. ad Sphondylii folia satis etiam accedunt, non quidem tota ac integra, sed singularia eorum (ex quinq; enim terius foliū Sphondylii cōpositio est) profundioribus tamen fissuris diuisa. eadem saturato colore nigricant, & aliquantulū aspera sunt. Caulis rectus est, pede altior, nonnihil striatus; quo superius in ramulos diuiso, complures prodeunt veluti latiores calices, discorum instar; qui simul racemi quandam referunt effigiem; præsertim cauliculus flaccescentibus, ipsisq; deorsum nutantibus. quàm et lati calices multiplicibus flosculis aliquo quoq; modo exhibere videntur. E singulis siquidem, flosculi complures simul sarcti, veluti Scabiose, exeunt. Sunt candidi hi, diluto colore nonnihil purpurascentes, siue, vt Dioscorides ait, λευκοὶ ἐμυρροῦροι. Semen inde in iisdem subnascitur calicibus, candicans, oblongum, ferè vt Cnici, sed tamen minus & tenuius, ac non perinde laue. Radices etiam subsunt nigra, quàm alterius nigri Veratri tenuiores, ab vno exiguo capitulo confibratæ: in nouellis quidem pluitis. Nā in veteribus ætate multiplicatis à pluribus demittuntur.

Reperitur in Germania plerisq; montibus, & aliis incultis ac asperis locis. In hortis viuax est. Dioscorides etiā in asperis, editis & siccis locis Veratrum nigrū enasci scribit: optimumq; quod ex eiusmodi locis accipitur. quale

est, inquit, quod ex *Anticyra* petitur. Floret autem istud *Veratrum nigrum* non Hyeme, sed aestiuis mensibus. Toto autem anno herba vires.

Recentiorum pleriq<sup>3</sup> *Astrantiam nigram*: alij *Saniculam* sœminâ nominant. Differt tamē multum ab *Astrantia*, quæ & *Imperatoria*, umbellifera herba. *Sanicula* etiâ perquàm parum similis est. Nobis diu visâ est, non quidem *Theophrasti*, sed *Dioscoridis Veratrum nigrum* esse. Respondet forma, ut retulimus: cōueniunt etiam vires. Nam & atros aliosq<sup>3</sup> humores radices huius expurgare, testes habemus in *Germania* nōnullos exercitatissimos medicos, qui his melancholicos purgatos feliciter ad sanitatem reducere. Quod sententiam nostram, & *Dioscoridis Veratrum nigrum* esse confirmat.

Tribuit autem huic omnes etiam eas nomenclaturas *Dioscorides*, quæ superiori ascriptæ sunt. Semen verò eius, ait, in *Anticyra* *Sesamoides* vocari, eiusq<sup>3</sup> ad purgationes vsum esse. Si modò genuina & non vitata est lectio. Videtur autem non omnino integra. Nam si *Sesamoides*, ut *Plinius* ait, & vox ipsa testatur, à *Sesami* similitudine nomen habet, improprie huius *Veratri nigri* semen, non *Sesami*, sed *Cnici amulum Sesamoides* nuncupabitur. Iam et *Sesamoides* sui generis stirps est. Ex his aliunde hac verba *Dioscoridi* accessisse suspicandum: & fortè ex *Theophrasto* translata. Scribit siquidem *Theophrastus* lib. 1x. *Anticyrenses* fructu *Veratri*, qui *Sesamo* similis sit, purgari: *Helleborum*, inquit, non solum radice, sed etiâ fructu vtile est. Siquidem in *Anticyra*, ut fertur, fructu eius purgantur. Deinde inferius: *Anticyrenses* fructum *Sesamacei Hellebori* dare solent, qui *Sesamo* similis est. Quibus verbis *Theophrastus Veratri* fructum *Sesamo* quidem simile refert; sed *Sesamoidem* peculiariter ac proprie dici non affirmat.

*Dioscoridis loci deprauatus.*

firmat. Sed ad Veratrum nostrum nigrum reuertamur, cuius facultates similes esse alterius Veratri nigri, comper- tum esse iam scripsimus. Ad omnia tamen efficacius habē- dum, antecedente capite descriptum; quo verisimile Anti- cyrenses præcipue vsos; penes quos, prima summaq; propi- nandi Veratri, apud veteres semper fuit auctoritas.

DE SESAMOIDE EX DIOSCO-  
RIDE ET ALIIS.  
CAP. XXX.

INCIDIMVS in Sesamoidum mentionem: Vera- tro potentia ac viribus proxima sunt, & ex purgantium numero: opportunum idcirco eorum historias ex Dioscoride & aliis hic repetere. Duo autem ea sunt: Vnum magnū: alterum paruum.

In magni autem Sesamoidis descriptione inter veteres non satis conuenit. Plinius lib. xxii. cap. xxv. ἡριγρόντι, i. Senetioni similem herbam scribit: Oribasius ex Rasarij quidem conuersione, Ruta similiores facit. Sesamoides, inquit, maius folia habet Ruta similia, longa: florem al- bum: radicem gracilem, ignauam: semen Sesamo simile, gustu amarum.

Dioscoridis verò exemplaria vtriq; herba Sesamoides istud comparant. εοικεν ἢ τῷ αἰ, ἡριγρόντι ἢ πικρῶν, φύλλα μακρά, αἰδος λευκὰ. ἢ αἰχρὴ ἀπράκτος, σπέρμα ὁμοιον σιτάμῳ, πικρὸν ἐν τῇ γούρῃ, id est, Similis est her- ba Senetioni aut Ruta: folia longa: flos albus: radix graci- lu, inefficax: semen simile Sesamo, amarum in gustu.

Sive autē Dioscorides, sive alius huius descriptionis au- thor existerit, oculata fide Sesamoides magnū non agno- uisse

Sesamoides mag-  
num.

Notatur Dios-  
corides.

uisse videtur; sed ex aliorum scriptis tantummodo descriptionem eius collegisse: atq; idcirco disiunctiva particulam vsus. ignorans videlicet cui simile Sesamoides magnū esset: Senetioni ne an Ruta. Viriq; autem simile esse, vix possibile. Sunt etenim dissimiles multū Senetio & Ruta, qualiscunq; etiam ea sit, siue graueolens, siue altera Hyperico similis.

Recentiores inter quos Io. Ruellius & nonnulli post eū, Sesamoides magnū existimant, quod a Theophrasto Veratrum nigrum describitur. Cognominat enim ipsum Sesamaceum siue σισαμοειδές, Anticyrenses, inquit, fructum Sesamacei Veratri dare solent. Accedit Dioscorides, qui Sesamoides magnū apud Anticyrenses Veratrum (si modò genuina lectio) vocari refert: & Galenus in lib. de simplic. med. facult. ubi Sesamoides magnum Anticyricum Veratrum esse scribit. Anticyrense siquidē Veratrum est, cuius Theophrastus meminit, & de quo cap. xxvii. Sed istud neq; Senetioni, neq; Ruta simile est, & non modò semine, sed & radice efficax est. Sesamoidis autem radix ἀπραχτόν, hoc est, ignava, & nullius vsus. Crediderim ego nōdum repertum Sesamoides, & propter eam quam ostendimus difficultatem, non facile agnoscendum.

Dicitur autem σισαμοειδές, ut Dioscoridis & posteriorum exemplaria habent, in Anticyra ἐλλεβορον. Causa additur, quoniam Veratro albo in purgationibus misceatur. At propter hanc causam fortasse rectius ἐλλεβορον nuncupatur. Nam Helleborines semen Theophrastus ait purgationi ex Veratro misceri, quod haud aliud quàm ipsius Sesamoidis esse verissimum est. Hippocrates enim, Strabo & Dioscorides non aliud admisceri scribunt quàm Sesamoidis semen. In σισαμῶν, ait Strabo, nascitur σισαμοειδές, cui permixtum præparant Oetrum Helleborum.

A Sefami autem forma & similitudine Sefamoides nomen, ut Plinius ait, accepit.

In abstergendo, excalfaciendo, deficcandoq; simile Veratro vim, Galeno auctore, obtinet. Purgat pituitam & bilem supernè, Dioscorides refert, quantum tribus digitis capi potest, tritum, acceptum cum Veratri albi sesquibolo, in aqua mulsa.

Eadem de hoc ferè Hippocrates sub finem lib. de victus ratione in morbis acutis, at tamen non cum aqua mulsa, sed cum aceto mulso siue oxymelite exhibet. Sefamoides, ait, sursum purgat. portio eius est drachma media in aceto mulso trita. commiscetur etiam Veratri tertia portio- nis pars, & minùs suffocat.

# DE SESAMOIDE PARVO, EX DIOSCORIDE.

## CAP. XXXI.

SESAMOIDI parvo, ut Dioscorides habet, dodrantes tales sunt colliculi, folia habentes Coronopo similia, hirsutiora tamen ac minora. in summo cauliculorum capisula sunt florum subpurpureorum, quorum medium album; in quibus semen Sefamo simile, amarum & κίππαρ siue rufum: radix tenuis. nascitur locis asperis.

Nonnulli κορώνιον σισυμβριδὸς λευκῆς, alij σισυμβριδὸς ἡγρίου, Galenus σισυμβριδὸς λευκῆς, & semen eius amarum qualis atem continere, multumq; amarum esse, excalfacere, rumpere, extergereq; scribit.

Dioscorides, purgat, inquit; pituitam & bilem dorsum semen acetabuli mensura potum cum aqua mulsa. idē. impasitum cum aqua tubercula & tumores discutit.

## DE RHEO SIVE RHA.

## CAP. XXXII.

DE forma aut magnitudine vel ipsius stirpis, vel foliorum florumve Rhei, nihil quidem apud veteres proditum reperitur. radicum modo similitudinem nonnullam, cum substantiam & colorem Dioscorides expressit, sed tamen eius tantum, quod in iis, quæ supra Bosphorum Thracium, ac Pontum Euxinum, vel etiam Maotidem paludem locis provenit.

Variat autem non parum radicum Rhei magnitudo, & ut verisimile, ipsius quoque totius stirpis, pro regionum, soli, calig, differentia, quæ (ut subinde repetendum) magnæ sæpenumero in stirpibus mutationis ac differentie causa sunt.

Minor ac tenuior est Pontici Rhei radix: crassior verò multoq, maior, quæ in officinis venundatur.

De Pontico autem Rheo sic Dioscorides: Rha, quod nonnulli Rheon, gignitur in iis quæ supra Bosphorum sunt locis: unde assertur. radix nigra, Centaurio magno similis, sed minor & rubicundior, æqu, id est, inodorata (ut quidem exemplaria habent) laxa, aliquantulum levis. Optimum est, quod terebines non sensit, glutinosum gustu, cum remissa adstrictione, & quod commaducatum ochra modo pallefcit, crociq, colorem aliquem refert.

Eadem ferè & de hoc ipso Plinius lib. XXV I. I. cap. XII. in nonnullis tamen non tam dissidens, quam euarians. radicem non Centaurio magno, sed Costo nigro similem: & tritam aut mansam non exportat, sed vini colorem reddere tradit. Est autem vinum non nigrum, aut rubens, verius quidem & potens lutei & ad crocum vergentis coloris: veluti Creticum, & alia eiusmodi. Costi Indici ra-  
dix



dix Dioscoridi nigra est. Sed tamen potuit & pro Centaurij magni, per errorem Costi substituta esse. Verba eius hac sunt:

Rhacoma adfertur ex his quæ supra Pontum sunt regionibus. radix Costo nigro similis, minor & rufior paulo, sine odore, calfaciens gustu & adstringens. Eadē trita vini colorem reddit ad crocum inclinantem.

Officinariū autem Rheon ra lix est multo maior, crassior, & amplior quàm Centaurij maioris. quæ soris nigricans: interius verò, recens quidem, cum varietate quadam coloris dilutè ex purpura rubet; vetustior ex subluteco sordet; sed amplius à teredinibus exesa: in mandendo aliquātulum glutinosa ac viscosa croci colorem refert; quem papyro aut alteri candida rei illita manifestiorem exprimit. substantia eius, neq; dura solidave, neq; gravis, sed leviscula, ac inter duram cōpactāve ac raram veluti media, nonnihil fungosa: odorata etiam & gratum spirat.

Adfertur ex Sinarum (vulgò Chinarum) regione, quæ est versus Orientem, supra Indum, etiam eam, quæ extra Gangem: haudquaquam verò ex Scenitarū provincia (væ plerique temere existimant) quæ in Arabia est felici, & longè à Sinu abest.

Appellatur vulgò Rha barbaram, aut Rha barbaricū, à nonnullis Reubarbarum, quodd ex Africa & Arabia, quas Barbarias etiam vocant, aduehatur. Rectius Punici & Arabes Raueed Semi nominant: à Sinensi provincia: unde in Indiam, Persiam, Arabiamq;, ac postea in Europam infertur. Eiusdem speciei cum Pontico est, quod Græci πῖον & πῖα: Plinius Rhacoma; Cornelius Celsus, & etiam Paulus Aegineta Ponticam radicem appellat: Mesues Raueed Turcicum.

Est veriusq;, eadem similitq;, substantia: color idem recentium:

centium: idem inueteratorū: commansa glutinosum lentorem parem, eundemq̃, croci videlicet amulum, colorem reddunt: & odor quoque Pontico, & quidem haud est insuaui. Id quod euidenti certōq̃, experimento cognitū habemus. Nam huius radicem ab excellentissimo viro Iacobo Antonio Cortuso, amico nostro olim accepimus, haud graui odore suaueolentem.

Dioscoridis locus  
in aspectus.

Dioscoridis tamen exemplar ἀσσυρι, id est, odore destitutum Rha esse habet. Sed pro ἀσσυρι, fortassis rectius legendum ἑσσυρι. Nam cum veteres omnes Rheo tenues aëreasq̃, quasdam confiteantur adesse partes, odorem quoque vnā esse innuere videntur. Tenuis etenim aëreaq̃, substantia odor comes esse solet. Odorata enim tenuia sunt essentia. Neque nos ab hac sententia Plinius absterre debet. Potuit enim ipse, vt & alias, in deprauatum incidisse codicem. Nam & ab illo tempore nonnullis locis corrupta ac deprauata fuisse Dioscoridis exemplaria, si non aliunde, vel ex sola Orchios descriptione manifestū, apud omnes posteriores qualis apud Dioscoridem, extans: corrupta videlicet ac deprauata: vt. cap. de Orchis in florum historia ostendimus. Vtunque autem est Ponticum Rha, non est odore destitutum.

Rha fluuius.

Fluminis autem Rha sibi nomen adoptauit, in cuius supercilis, vt Ammianus Marcellinus ait, nascitur. Oritur Rha ex Hyperboreis Septentrionis montibus, & per Asiaticam Sarmatiam defluens, in Caspium siue Hircanum labitur mare.

Mistam autem Rheon, & substantiam, & temperaturam ac facultatem obinet. Sunt eius partes quadam terrestres, adstringentes & resiccentes: alia tenuiores, aërea, calida & purgatoria.

Laudatur a Dioscoride ad inflationes, stomachi imbecillitatem,

cillitatem, & omnes eius dolores, conuulsa, lienosos, hepaticos, nephriticos, tormina, vesica & thoracis vitia, precordiorum distensiones, vteri affectiones, coxendicum dolores, sanguinis sputationes, respirationes difficiles, singulus, dysenterias, cæliacas passionēs, circuitus febriles et venenatorum morsus: tollere etiam liuida & imperigines cū aceto illitum ait. Galenus etiam ruptis, conuulsis, & orthopneæ prodesse: sanguinemq; spuentibus cōferre scribit.

De expurgatoria autem facultate neuter quidquā scripsit. Non fuit Rheī ad purgationes illo seculo vsus. Quod in eo tenue ac aëreum, intendere eius adstringendi potentiam Galenus existimauit. Nec enim, inquit, reluctatur terrestri frigido, tenue aëreū; immò eò quòd deducat, & in altum perducatur; valentioris effectus causa existit. Cū tamen hoc ipsum aëreum ac tenue purgatoriam, ac obstructiones adaperiendi vim obtineat.

Paulus Aegineta primus videtur Rheī expurgatoriam facultatē exploratam habuisse. lib. enim primo, cap. XLIII. vbi Terebinthinam inter ea, quæ sanis aluum subducunt, enumerat. At cū magis, ait, subducere eam cogitamus, Rheī momentum admiscemus. Subsequenti Arabes ad vltiorem ipsum medicine vsum perduxere, per quos quoq; illud, quod è Sinarum aduehitur regione, receptum. Præstantius istud est: Ponticum siue Turcicum debilius, nō tamen purgandi vī destitutum. Reperitur & quoddam in Tartaria vrbe Samarcandar, sed improbum, & non nisi iumentorum purgationibus vtile: ait Garcia ab horto.

Optimum autem est recens, à teredinibus non exesum, & decoctionē non expertum. Vt enim Galenus, Auicenna, & Mesues, decoquitur recens, & expresso succo, iterum resiccatur. Tale purgatoria facultate omni, aut quasi destitutum est, & magis adstringit.

*Separantur enim maceratione ac decoctione huius facultates. Calida, tenuis, purgatoria & aperiens in humorem transfertur, remanente reliqua terrestri adstringente substantia. Densius istud est, Croci non, aut parum inspicit colore; & amissa eius varietate, subnigro sordet: facileq; à teredinibus perforatur.*

*Expurgat autem Rheon per inferna bilem flauam, & quandoq; pituitam in proximis viis harentem.*

*Vtilis ac commoda ex eo purgatio omnibus quos bilis flaua infestat, ut laborantibus & acutis & tertianis febribus, ictericis, hepaticis; confert in pleuritide, peripneumonia, angina, insania, furore, renum, vesica & omnium internarum partium inflammationibus, & praesertim erysipelaceis affectionibus, tam externis quam internis.*

*Vtilissimum certè Rheon iecinori & felli laborantibus maleq; affectis. prater enim quod biliosos prauosq; expurgat humores, & ab obstructionibus meatus expediat, robur quoque maximum ipsis visceribus confert: ita ut haud temerè, Rheon vita hepatis, à nonnullis dictum videatur. Commodissima enim ac vtilissima talia esse iecinori medicamenta, Galenus xi. methodi asserit: quae videlicet mixtam habent cum expurgandi & aperiendi, adstringendi potentiam.*

*Modus exhibitionis à drachma vna ad duas: macerati verò ab vna cum media ad tres. Datur aut maceratur in calidioribus quidem morbis cum Cichory Intybi aut alterius naturae similis, diluto, aut stillatio liquore, vel etiam lactu sero. Si verò calor abest, ex vino dari potest.*

*Exhibetur quandoque & costum, sed ita ut nulla eius pars vel minimum sentiat adustionis. tale dysentericis & coliacis auxiliare, expurgatis siquidè vitiis humoribus, aluum deinde reprimat ac cohibet.*

Sistit idem, eodem rostum modo, & superfluentes menses, sanguinisq; vndequaq; fluores, praesertim per vesicam, sed in exigua quantitate, et cum adstringenti aliquo permixtum. Innoxium, inquit Mesues, Rha medicamentū, omni tempore, omni aetate salubre: atq; pueris & gravidis.

# DE CONVOLVULIS, ET IIS QVÆ ALIIS

INNITVNTVR STIRPIBVS,

LIBER TERTIVS.

## PRAEFATIO.



D PROXIMVM à Purgantibus ordinem spectāt vicinis sese implicantes, & amplexu viuentes. Sunt enim inter has multa purgatoria vi valdè efficaces. Sunt & alia non tales; sed quia in circumuoluendo scandendoq; similes, illis coniungenda erant, exceptis tamen leguminibus & cucumerariis, vel ad frugum, vel ad olerum historiam pertinentibus. Tertius igitur hic liber stirpes habet adminiculis egentes; vicinis sese implicantes; aut propè adstantibus innitentes.

*Convolvulus Scammonium, L.*  
*Dod. pempt. 391*



## DE SCAMMONIO.

## CAP. I.

SCAMMONIO multi ab una radice exeunt longi, tenues & viticulosi cauliculi, quibus vicinos frutices, pedamentave iuxta posita conscendit, ac multis circumvolutionibus amplectitur. folia eius lata & acuminata, laevis Smilacis amula: flores similes calathi quoque forma, candidantes; paulo minores. radix subest longa, crassa, candida interius; ex qua succus colligitur, qui densatus ad medicinae usus servit.

In calidis, pingui exit solo, veluti in Asia Mysia, Syria, aliisque similibus. Reperitur & in Creta insula, Bellonio teste.

Verisimile est, ubi sua spontis est, citò & plurima deinde Aestatis parte florere: nam & in Belgio Aestivis mensibus subinde cum flore videri potest.

Græci *σκαμμωνία*, Latini ferè Scammonium nominant; ita appellantes non modò stirpem ipsam, sed & densatum concretumq; succum. Dicitur & a nonnullis *σκαμμορία* *πίσσα*, ab aliis *κολοκώνη*. Officina succum crudum quidè Scamoneam: in Cotoneo verò malo decoctū Diagridium vocant: quasi *δακρύδιον*, i. Lachrymulam.

Purgat autem hic succus per inferiorem ventrem vehementer, nulli aliorum purgantium medicamentorum potentia cedens. Nulla enim parte, ut Oribasius ait, superatur ab iis quæ agitant & commouent.

Efficie istud non vehementer aliqua calida facultate; sed alia quadā latente totius substantia proprietate. Nam gustu quidem nulla in eo caloris vehementia deprehenditur. Cuicunq; siquidem liquori aut rei permisceatur, nullam ei vel amaritudinem, vel acrimoniam, aut alium ingratum

gratum saporem communicat. Quamobrem nec inter calidissima, ut plerisque videtur, sed inter moderatius calida & sicca habendum.

Extergit autem & educit potissimum bilem flavam; serosos item tenuesque humores, & quandoque pituitam, ventriculo tamen magis quam reliqua omnia medicamenta, ut Paulus tradit, noxium est Scammonium. Mesues vero non modo ventriculo graue atque molestum, verum & intestina ipsum abradere; interna viscera erodere; venarum ora dilatare; totiusque sua substantia essentia cordi visceribusque reliquis obesse sentit. Immoderatum & minus oportunum idcirco eius usum animi sequuntur deliquia, ventriculi subuersiones, alui fluores, dysenteria & teneismi.

Occurritur his malis, eodem auctore, si Scammonium in Cotoneo malo decoquatur; & muccagine Psilij, Prunorum carne aut succo, aliisque lenti similiter succi permisceatur: addita Mastiche aut aliquo ex moderatè astingentibus.

Plinius noxam eius tolli posse affirmat admixta aloë: Scammonium, inquit, dissolutionem stomachi facit, bilem detrahit, aluum soluit, præterquam si adiiciantur aloës drachma dua, obolis eius duobus. Quod & Oribasio probatur, Synopseon lib. primo: & collectionum Medicinalium lib. v. 11.

Veteres Scammonium in malo Cotoneo etiam decoxerunt, sed omisso Scammonio ipsum malum edendum præbuerunt, quod absque stomachi subuersione aluum subducit: ut lib. primo de facult. alimentorum Galenus scribit: & 111. de simpl. med. facult.

Officina Scammonio in pomo preparato vtiatur, quod, ut diximus, Diagridium vocat, & compositionibus omnibus ferè crudi ac non preparati, Scammonij loco admiscet.

PARANTUR



Parantur in iisdem antidota siue electaria duo, satis familiaria, vnum ex Psilio, cuius auctor Mesues; alterum ex Prunis, quod ad Nicolaum refertur inuentorem. Quæ ad ipsius Scammonij temperationem & correctionem excogitata sunt; & ad febres ardentes ac tertianas, adeoq; omnes ex flaui bile morbos commendantur. Mastichem & Bdellium cataportis Cochii, quæ satis magnam Scammonij quoq; admittunt quantitatem, ademit Galenus lib. primo de medic. secundum loca. quod & in cap. de Colochyntide admonuimus, vbi de Mastiche aliisq; adstringentibus, quæ ad correctionem vehementius purgantium admisceri solent, latius egimus.

Modus autem Scammonij vel etiam ipsius Diagridij, vt quidem Mesues scribit, à granis est quinque ad x. aut xii.

Seruari potest, eodem auctore, ad annos quatuor. Plinius post bimatum parum vrile censet. Vsus, ait, bimo; nec antè nec post vrile.

## DE SMILACE LÆVI MAIORE.

### CAP. II.

SMILACIS herbae duo apud veteres genera reperiuntur: asperum vnum: laue alterum. De illo posterius, de læui nunc agetur.

Huius autem species aliquot sunt, quæ vno hoc capite comprehendi quidem possent; sed quia cuique sua nomenclatura, singulas seorsum explicabimus. Eius autem quæ læuis proprie dicitur, vna maior: altera minor est species.

Maior viticulosus ac sarmentosis cauliculis longis ac tenuibus sursum ac deorsum arboribus, fruticibus, vicinijq; sepimentis obuoluitur circumligaturq;. folio est lato, her-

deraceo,



*Cynocladus latifolia*  
W. Sp. 1. 844  
D. lat. p. 392

deraceo, sed molliore lauioreq<sup>3</sup>. flores exiliunt candidi, copiosi, rotundi, calathi effigie, colore candidissimi ac lilia emulantes. semen angulosum, sordido colore nigricans, exiguis sylvestribus Lupinis propemodum simile, capitulo ex tenuibus membranis, continetur. radices longa, crassioribus cirris similes, intus candidiores, hæc illæ per obliquum infra terræ tamen superficiem feruntur.

Reperitur passim circa fruteta & sepes, quæ semel comprehendit loca, ægerrimè deserit: aded pertinacis vitæ radices sunt.

Æstiuus mensibus copiosi dependent flores, nitore conspicui.

Græcis σμίλαξ λεία; Latinis laevis Smilax: à Galeno & Paulo Aegineta etiam μίλαξ λεία. Lævis cognominatur, quod sarmenta eius nulli horreant spinis.

Differt ab hac Dolichus, qui & Smilax hortensis; item & σμίλαξ arbor, quam Latini Taxum nominant. Recentior ætas Smilacem hanc, volubilem maiorem, Campanellam, funem arborum, conuoluulum album, & Smilacem leuem maiorem vocat. Plinius similiter lib. XXI. cap. v. Conuoluulum etiam nominat. Existimatur quoque Ligustrum, non quidem frutex, sed de quo Martialis Epigram. lib. primo, scribens in Procillum:

Quædam me cupit inuide Procille

Toto candidior puella cygno,

Argento, niue, lilio, ligustro.

Et Virgilius Ecloga secunda, hoc carmine:

Alba ligustra cadunt, vaccinia nigra leguntur.

Seruius siquidem Virgilij interpres Ligustrum ait, florem candidissimum sed vilissimum. Inter candidissimos autem nullus hoc flore neglectus magis est, aut vilior habetur.

Quod si etiam Ligustrum à ligando nomen sortitum, Smi-

*Lax* hac verè *Ligustrum*. vicinis etenim omnibus circumligatur ac circumuolutionibus plurimis implicatur. Germani *Windekraut*: Belgæ *Winde* & *Wjange*: Galli *Liferon*, *lifer* nomināt. *Ital*is est *Vilucchio maggiore*. *Hispan*is *Yedra campana*.

Viribus autem hanc *Galenus* asperæ *Smilaci* quodammodo similem esse iudicat. Semen si cum *Dorycnio* bibatur, insomnia multa turbulenta efficere fertur: auctor *Dioscorides*. *Plinius* nullius efficaciæ esse herbam censet.

## DE SMILACE LAEVI MINORE.

## CAP. III.

**LAEVIS** *Smilacis* minor species, maiorem satis refert, sed humilior, tenerior, ac omnino minor: tenues illi quoque & viticulosi cauliculi; nonnulli quorum humi repunt; alij herbas frugesq; scandunt, & crebris eas voluminibus reuinciunt: folia oblongiora, hederaceis minora, mollia ac lenia: flos similiter calathoides, nonnihil odoratus, plurima parte albidus, relucente tamen in eo diluto rubētus purpuræ colore, & radiantis stellæ effigie. semen subsequitur exiguum. radices tenues, candidæ, veluti prioris sparguntur.

Gignitur in cultis aruis frequentius, non rarò tamen et in neglectis, ac secus margines agrorum: frugibus pluuioso præsertim calistatu molestæ. floret vnà cum maiore.

Recentiores *Volubilem* minorem, & *Conuoluulū* minus appellant: Germani *Klein Windekraut*, id est, *Clept Winde*: petit *Liferon* Galli: *Ital*i *Vilucchio minore*. *Lenis Smilacis* speciem esse, neq; aliò referendā, satis manifestū. Non desunt tamen, qui *Helxinem* esse velint cognomento *Cissampelon*. Sed pro hac nos aliam ostendimus.

Non



Non est etiam Chamacissus; quod quandoq<sub>3</sub> suspicari. Tamen si etenim foliorum, ramulorum, & radicum figura & color descriptioni, quæ passim extat, conformes appareant: & flores quia speciosi ac elegantes Leucois aliquo modo comparari queant: atque huic nomen non minus quam Cissampelo conveniat, non idcirco tamen Dioscoridis Chamacissus. Vires quoq<sub>3</sub> adesse oportet, quæ in hac Smilacis specie desiderantur. Chamacissus calida & amara folius est, hac vero nec amaritudinem nec caliditatem ullam obtinet: gustata siquidem qualitatem nullam exerit, magis frigida quam calida. Quod hanc nullatenus Chamacissum esse, abunde ostendit. Ignava autem est, nulliusq<sub>3</sub> vsus herba.

DE HEDERA TERRESTRI,  
SIVE CHAMÆCISSE.

CAP. IIII.

TERRESTRIS Hedera humilis est herba; à terra nō at tollitur, vicina nō petit adminicula, sed multis incerta lōgitudinis, tenuibus, viticulosis, aliquantulū angulosis, geniculatis & quandoq<sub>3</sub> subrubentibus cauliculis reptat, hac illac se diffundens. folia eius non magna sunt, sed lata, rotundiuscula, corrugata, hirsuta, marginibus serrata, è singulis crebrò bina. flores cucullati, hiantes, maiores quam Chamædryos, è caruleo purpurascētes. radices perquam tenues & fibrosæ, subalbidis paulo nigriores. Odore tota est graniusculo, & sapore amara.

In cultis pariter ac incultis locis reperitur, ac sæpenu-merò umbrosis, iuxta sepes, parietes, & hortorum areas.

Viret non modo Aestate, sed & Hyeme, quouiusq<sub>3</sub> anni tēpore; ab Aprilū autem in multam Aestatem flores facit.

Hederam



04

*Glechoma hederacea*  
 Oost. - *hederacea* 394

Hederam terrestrem vulgò appellant, id est, χαράι-  
σος; item & Coronam terra; Germani Gundelrebe; Bel-  
ga Onderhauc; Galli Lierre terrestre.

Chamacissum autem veterum esse, pleriq; recētorum  
non admittunt. Repugnare etenim apparet foliorum figu-  
ra, cauliculorum longitudo: florum non modò figura, sed  
& sapor. Chamacisso siquidem (vt quidem passim extan-  
tia exemplaria habent) folia sunt Hedera tenuiora, oblon-  
ga; cauliculi dodrantes; flores similes Leucoiis candidio-  
res, tenuiores, gustu valde amari. Huius verò herba folia  
rotundiora, nequaquã vti Hedera lanua; latè serpentes &  
oblongi cauliculi: flores à Leucoiis differentes, & minus  
multò quàm folia ac exiguum quid tantum amaricantes.

Sed potest ipsa descriptio corrupta esse, ac pro Μαρρότα-  
ρα, perperam Μαρρόταρα legi; & quæ sequuntur verba:  
πικρά πρὸς τὴν γούσιν ἰσχυρὸς: posterius esse translata.  
Facilis & non rarò occurrens huiusmodi ex vno ele-  
mento in alterum lapsus est; & transponiuntur quoque  
quadam aliquãdo voces à transcriptoris. Facit in hanc  
sententiam quod Dioscorides folia Ischiadicæ commen-  
det, ac regium morbum expurgare scribat. Si enim flores  
amariores, his potius quàm foliis, præsertim purgandi re-  
gium morbum, potentia erat tribuenda; veluti Galenum  
fecisse legitur, quem potuit corrupta Dioscoridis lectio  
decepisse.

• Correctionē autem hanc si descriptio admittat, poterit  
vulgaris terrestris hedera, veterū esse Chamacissus. Folia  
respondebunt hederaceis minora, tenuiora, & admodum  
amara. Ramuli multum foliosi sunt, qui licet longi ac pro-  
lixi, dodrantem tamen vix progrediuntur, quin radículas  
desigāt, ita vt ab ipsis radiculis dodrante haud sint longiores.

Flores etsi Leucoiis figura dissimiles, possunt tamen non  
minus,



minus, quàm alij quidam differētes Leucois quoque comparari. Color enim aut venustas floris, comparationis occasionem subinde præbet. Antirrhini flos, Dioscorides ait, similis Leucoio: Sparti luteus veluti Leucoij: Plinio candidus Conuoluuli flos Lilio non dissimilis: Est flos, ait libro xx i. cap. v. non dissimilis Lilio, in herba, quam Conuoluulum vocant, nascens per fruteta, nullo odore, nec croco intus, candorem tantum referens, ac veluti nature rudimentum Lilia facere condiscētis. Sunt & ita huius terrestris hedera candidiores, ac tenuiores, quàm purpurei Leucoij flores. Recognita autem ac restituta Chamacissi descriptio talis est:

Χαμακισσος φύλλα ἔχει ὅμοια κισσοῖς μικρότερά δ' ἐλάττωτέρα πολὺ, καὶ πικρά πρὸς τὴν γαῦσιν ἰχυρῶς, κλωνία σπειδαμαῖα περίπλεα φύλλων ἀπὸ τῆς γῆς ἡ δ' ἀνθὴ λευκοῖς ὅμοια λευκότερα καὶ ἐλάττωτερα, id est: Chamacissus, siue hedera terrestris folia habet hederis similia, minora tamen, & tenuiora multò, & in gustu valde amara: ramulos dodrantales foliis refertos à terra quinque aut sex: flores Leucois similes, candidiores ac tenuiores. Huic haud dissimilem Chamacissi, Plinius quoque habet descriptionem lib. xxi i i i. cap. xv. sed tamen nonnihil etiam deprauatam. Delenda autem sunt hæc verba: Spicata est Triticimodo. Vera lectio sic habet: Chamacissus ramulis quibus ferè foliosa; cum floret, existimari posset alba viola, radice tenui.

Plinij locus castigatus.

Extant verò & apud Plinium & alia Chamacissi. Est siquidem Chamacissus hedera species, quæ nunquam à terra attollitur, ἐπίγειος dicta. Item Chamacissus vni-folia, quæ pro Cyclamino tertia sibi demonstratam libro xx v. cap. ix. refert.

Chamacissi item nomenclaturæ varia inter nothas occurrunt,

currunt, & aliquot quidem dissimilium stirpium inter se cōfusa; vt: Χαμαιεύνη, κίσσος ἀκαρπός, σελινίτις, γῆς σέφανος, hedera pluuiatica. Chamaleuce autem proprie Tus-silago est: κίσσος ἀκαρπός, hedera sterilis. Setinitus appella-tio multis communis est: γῆς σέφανου, siue Corona terra nomen huic verè debetur, folioso siquidem veluti serio late sparsis ramulis terram coronat. Hedera pluuiatica rectè etiam appellari potest: nam per pluuiosam cali tempesta-tem maximè luxuriat.

Ceterum facultate hedera terrestris calida & sicca est, & quia amara, abstergere, & viscera ab obstructioni-bus liberare potest. Aduersus tinnitus & surditates com-mendatur auribus imposita. Matthiolus arugini eius suc-cum permixtum cuniculosis ac fistulosis vlceribus vtiliter adhiberi refert.

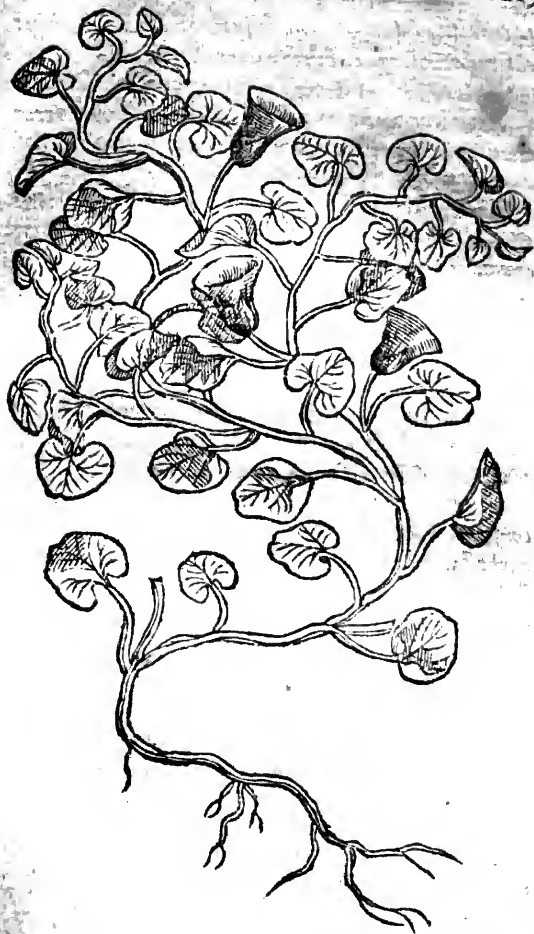
Dioscorides Chamacissi folia Ischiadicis trioboli pon-dere in aqua cyathis tribus ad dies quadraginta aut quin-quaginta pota auxiliari refert: eademq; morbum regium expurgare similiter sumpta, ad dies sex aut septem. Ga-lenus omnem (vt diximus) facultatem floribus tribuit:

Chamacissi flos, ait, cùm sit admodum amarus, iecur obstructione liberat, daturq; ex coxendice laborantibus.

## DE SOLDANELLA.

### CAP. V.

LÆVIS Smilacis generibus venit etiam ascribenda Soldanella. spargit hac per terram graciles, viticulosos, subrubentes cauliculos, circa quos in longioribus pedicu-lis, folia hederacea, laeua, splendens, sed lata, & subro-tunda. flores calathi formam similiter referunt, diluto pur-pureo



*Convolvulus soldanella*  
Joh. Pers. 395

pureo colore subrubent. semen in rotundis folliculis nigricat. radix oblonga tenuis. Saporem herba amarū ac subsalsum à natali contrahit solo. Nascitur enim in maritimis.

Reperitur verò non modò in Italia, aut Gallia, verum & in Zelandia insulis, Flandriae, ac Hollandiae littoribus. Aestivis menses florēt.

Dioscoridis locus  
corrigitur.

Recentiores Soldanam & Soldanellam vocitant: *Belge Zeerwinde*, id est, *Convolvulum maritimum*. Dioscoridi est *καὶ αὐτὴ θαλασσίαια*. In cuius exemplaribus, & hic *μικρά* perperam pro *μικρά* vnius littera lapsu legitur: ut & ante nos alij quoque admonuere.

Calida autem & sicca temperie Soldanella est, & tertio quidem excessu, vii amara salsilaginem cum acredine quadam referens, gustabilis eius qualitas ostendit.

Aluum purgat; cruda & aquosa detrahīt; hydropicis censetur vitilis: aduersatur tamen ventriculo: torsiones & molestias adfert: plus subinde incommodi, quàm auxiliij confert.

Testatur hac quoque Dioscorides. Tota, inquit, herba stomacho incommoda est, acris, aluum maximè soluit, cocta in ciboq; sumpta. Coquunt cum ea quidam, ad obtundendam acrimoniam, pingues carnes.

## DE CONVOLLVLO NIGRO SIVE HELXINE CISSAMPELO.

### CAP. VI.

AD SMILACIS levis genus pertinet quoque quod *Convolvulum* dicitur nigrum. Huic pertennes multae cirrhorum instar subrubentes viticulae, quibus fruticibus, omnibus quacunque contingit vicinis, sese crebris circumvolu-



*Polygonum convolvulus*, L.  
Ox. Persp. 396

lutionibus implicat: ab imis ad summa proserpens. folia lata sunt longa, & acuminata hedera foliis molliora; tenuioraq; . flores exigui racematim coherent, candiduli. semen triangulare veluti segopyri, sed minus & nigro resplendens colore, tenuibus, subrubentibus membranis, veluti glumis integitur. radix exigua brevisq; est.

Iuxta sepimenta & frequenter in vinetis reperitur.

Vindemia tempore semen perficitur, ex quo, nec aliunde, primo vere succrescit. Germanis Schwartzwinde, id est, Conuoluulum nigrum, aut Volubilis nigra dicitur: nonnullis Volubilis media.

Dioscoridi ἐλξίνη καὶ ἀμπέλϑ; Democrito in Geoponicis, μαλαχόκισϑ; : Latine, Mollis hedera. Cissampelos autem cognominatur, non modo ad differentiam alterius Helxines, quæ & Parietaria; verum quod & vitibus crebris amplexibus sæpenumero circumuinciatur.

Reperitur huius & multò alia, in exemplari quo Matcellus Vergilius vsus est, descriptio, & appellationes complurimæ: sed Ruelli & Cornarij editiones magis probandæ. Plinius lib. XXI. cap. XVI. non de hac Helxine, sed de Ixine scribit. Exemplaria perperam Helxine pro Ixine habent. Ixine verò Chamaleon albus.

Facultatem autem Conuoluulum istud nigrum cõperatam aut probatã hoc tempore nullam habet. Dioscorides foliorum Helxines Cissampelos succum, vim habere ait soluendi aluum si bibatur.

Plinij locus animaduersus.



*Campana cervlea* L., 2  
Bot. Musc. 196

ACCEDIT lauium Conuoluulorum numero oportune etiam Campana vulgo nuncupata Laçura, id est, cærulea. Longos, teneros, visiculososq; hæc promit cauliculos, quibus pone posita quaecunque conscendit & amplectitur, crebris sese ijs implicans voluminibus. folia lata sunt & angulosa, mollia, vetustis angulosis hedera foliis maiora, non in totum lauia, sed nonnihil hirsuta. flores veluti Smilacis lauis, instar campanulæ, sed per oras angulosi, & colore in cæruleo purpurei. semen nigricans. radices tenues & fibrosæ. Peregrina hæc stirps, & aliunde illata, sub finem æstatis, si calida seruēsq; fuerit, in Belgio flores facit.

Campana, vt diximus, Laçura, & Campana cærulea à recentioribus nuncupatur: aut Conuoluulum cæruleum. Existimatur Ligustrum esse nigrū, cuius meminit Columella lib. x.

Fer calathis violam, & nigro permista Ligustro  
Balsama cum Casia neëkens, &c.

Si etenim Smilax leuis maior album est Ligustrum, haud improprie Campana ista, nigrum appellari poterit Ligustrum. Nam è cæruco purpureus color subinde niger dicitur, veluti viola nigra.

Sunt autem qui hanc Campanam granum Nil Auicenna esse volunt, de quo cap. CCCVI. Quod quidem differt ab eo Nil, quod describitur CCCCXII. cap. Istud enim Isatis Græcorum est: illud verò peregrina ac Indica stirps, vt non modò Auicenna, sed & Serapio testatur. Sic autem Auicenna: Granum Nil quid est? est Chartamum Indum. Serapio verò Habal Nile est granum Indicum; cap. videlicet CCLXXXIII. vbi & ipsum his describitur verbis:

Planta



Planta eius est similis planta Leblab, id est, Conuoluuli, adherens arboribus duobus brachiis vel tribus: habet ramos & folia viridia, & ex radice cuiusq; folij est flos coloris purpurei, similis Campanulis in figura sua, & quando cadit flos, dimittit semen in vaginis (lego capitulis) in quibus sunt tria grana, minora granis Staphisagria, leuia. Cui descriptioni conformis Campana hac LaZura est.

Non desunt verò & alia Conuoluulorum species, quæ ad Nil Auicenna quoq; referuntur; quarum semina superioribus annis, vir clarissimus Iacobus Antonius Cortusius ad nos misit. Caules vtriusq; prælongi, veluti aliorum Conuoluulorum vicinis perticis circumuoluti; & vnius non paucis breuibus spinulis asper, alterius verò absq; vllis. folia leuia, lata, haud angulosa; & eius quæ spinis caret, prona parte candicante: flores elegantis purpurei coloris: semina nigra, leuia ac resplendentia. Et possunt & hæ quoq; species esse Nil. plures etenim eiusdem generis reperiri nihil prohibet.

Ad hoc genus referendum etiam videtur, quod ex America allatum Mecobacha appellatur. Conuoluuli siquidem species est: folia eius magna, hederacea: flos pulcher: semen nigrum, splendidum, capitulum membranaceis implicatum: radix longa, crassa, interiusq; candida; quæ resiccata & denarii pondo vnius aut duorum exhibitæ, aluum ducit, biliosa ac pituitosa expurgans. Vnde & Scammonij species esse, & nec temerè quidem, creditur. Potest & Nil & Scammonium Americanum esse. Nam & ipsum Scammonium haud aliud, quàm species Smilacis leuis radice crassa.

Mecobacha.

Ceterum Nil, vt Auicenna quidem, calidum & siccum est ordine primo. A Serapione verò inter tertij ordinis calida & sicca reponitur.

Expurgandi vim habet, ducit crudos crassosq; & pituitosos & melancholicos humores: pellit ventris lumbricos et ascaridas. sed ventrem conturbat, & nauseam facit: vt Auicenna. Tarde officium præstare Serapio scribit; apud quem plura requirenda.

## DE SMILACE ASPERA.

## CAP. VIII.

**S M I L A X** aspera multis aculeatis ac spinosis horret exilibus ramulis, quibus per sepes, frutices, ac vicina quaq; ambiendo amplexandoq; ab imis ad summa repit. folium eius est hedera, absq; angulis acuminatum, minus ac durius quàm leuis Smilacis; quandoq; candidis maculis notatum. flores candidi, odorati. fructus in exiguo racemo instar Labrusca, cum ematurruit rubens leuiterq; mordax, in quo semen punico colore nigricans, simile cannabis. radix longa, aliquantulum nodosa, dura, & in plures diuaticata ramulos.

Exit locis asperis, incultis, circa sepes, margines agrorū, in montibus & conuallibus: In regionibus quidem calidis, vt Italia, Narbonensi Gallia, Hispania, Africa.

Flores Verè, fructus Autumno vel antè paulo maturescit.

Σμίλαξ τρεχίνα Græcis appellatur. Γαζα Theophrasti interpres Hedera[m] Ciliciam nominat, veluti & Plinius, qui & Nicophoron cognominatam scribit lib. XXIII. c. X. Hetruscis Hedera spinosa, & Rubus ceruinus dicitur: Hispanis Castellani, vt auctor Lacuna, Zarza Parilla; quasi Rubus viticula. Zarza siquidem, eodē teste, Rubum; Parra autem, Matthiolo interprete, vitem; & Parilla paruam vitem sue viticulam significat. Dicitur & ἰωάννης, λυκάμυρον,



*S. aspera*, L.  
Det. herb. 388

καυθεμον, κυνόστατον, ἀνίχνητον, ἡλιόφυτον, ἀνατολικόν, συπ-  
κόν, ἰλίδην, & Mergina.

Zarzaparilla.

Nonnulli, quam ex Peru America prouincia aduectam  
radicem recentiores Zarzam quoq<sub>3</sub> Parillam nuncupant,  
huius Smilacis radices esse affirmant. Et similem quidem  
huic Garcia Lopus Lusitanus, sed tamen eandem esse non  
concedit. Reperiuntur saepenumero similes, quae tamē vel  
minimo aliquo discrimine differunt. Differentiam etiam  
cali, soli q<sub>3</sub> diuersa constitutio adfert.

Zarza Parilla Peruuiana peregrina est, & è noui or-  
bis siue America prouinciis infertur. Quae autem illinc ad-  
uehuntur, licet etiam in Europa natis similia videantur et  
sint, viribus tamen non raro differunt. Neque enim soli ca-  
li q<sub>3</sub> diuersitas, ad formam modo commutationem aut alte-  
rationem facit; sed plurimum etiam ad qualitatum vi-  
rium q<sub>3</sub> remissionem aut intentionem confert. Calidis locis  
enata potentiora ferē odoratiora q<sub>3</sub> sunt: frigidis minūs.  
Quaedam perniciosae translata mitescunt, & vtilia reddū-  
tur. Ita Zarza Parilla Peruuiana tametsi Smilaci asperae  
siue Zarza Parilla Hispaniensi similis, temperati tamen  
cali occasione, tum & ipsius soli genio, longē efficacior est,  
quā vel in Hispaniis aut etiam in Africa nata.

Sunt autem Zarza Parilla ex America radices (quae so-  
la aduehuntur) longae, et tenues, tenuioribus vulgaris Gly-  
cyrrhizae radicibus similes, ab vno complures dependentes  
quandoq<sub>3</sub> capite, in quibus medius durior nervus; sapore  
sunt exiguo, & odore non perceptibili praeditae. Feruntur  
gigni in Honduras Peru prouincia. Nomen à similitudine  
asperae Smilacis acceperunt.

Apud indigenas suum ei nomen, quod Latinis spinosam  
quoq<sub>3</sub> vitem sonat, Garcia Lopus teste.

Calidi autem & sicci temperamenti sunt, partium q<sub>3</sub>  
adeo

adeò tenuium, vt earum decoctum quàm facillimè sudorem prouocet. Articulorū capitisq; diuturnis doloribus frigidisq; affectionibus auxiliantur; omnibus item malis, citra tamen febrim, profunt, quæ sudore tolli ac curari possespes est.

Sufficiunt ad curationem pauci dies, leuiore morbo: maius aut diuturnius malum, diuturniorem curationem postulat.

Quæ verò ex Hispaniis aut aliunde Zarza Parilla, siue Smilax aspera adfertur, minùs efficax est. Commendatur hæc à Dioscoride & Plinio aduersus venena.

Huius folia, inquit Dioscorides, aduersus lethalia medicamenta antidota sunt, siue antè, siue post pota.

## DE BRYONIA ALBA ET NIGRA.

## CAP. IX.

BRYONIÆ dua sunt (præter syluestrem nonnullis dictam Bryoniam:) vna alba: altera nigra cognominatur.

Alba Bryonia multa longa & tenuia sarmenta promit: 1  
clauiculos siue capreolos habet instar vitis: folia eius lata sunt, quinquangularia, & ad similitudinem vitium diuisa, sed asperiora, hirsutiora, candidioraq;: flores exigui, candidi, racemosi: fructus in vuis paruis, quarū acini initio virent, maturi rubent. radix pręgrandis est, longa & crassa, altè descendēs, ex albido sublutei coloris, gustu perquam amaro et ingrato. Sepimenta, dumos, frutices scandit & superat, non tamen aliorum modo circumplicando se, sed clauiculis suis vicina omnia apprehendendo, isq; se diuersimodè innectendo ac implicando.

Similis huic Bryonia est nigra. tenuibus siquidem & 2  
viticulosis cauliculis, foliis, capreolis, floribus, vuarum aci-



B. alba, L.  
Drd. pump. 400

horumq; figura, radicis mole & quantitate priorem refert. Sed acini per maturitatem nigricant. radix quoque foris subnigra, interius buxeo pallet colore. Arbutorum hac sepium dumorumq; ramulos fastigiq; capreolis suis quoque tantum comprehendit, in omnes partes late sese veluti prior explicans.

Candida siue alba Bryonia multis in Belgio locis reperitur; similiter in Suecia ac Rhenana Germania prouincia; & passim in Italia, secus vias ac agrorum margines.

Nigram gignunt Hestia, Saxonia, VVestphalia, Pomerania, Misnia, vbi candida non prouenit, vt Valerius Cordus scriptum reliquit.

Vtriusq; flores Maius, vnas vero Autumnus suppeditat.

Prior Grecis ἀμπέλ & λευκή, id est, vitis alba. & ἀμπέλ & quidem dicitur, non modo quod foliis vitem reserat, verum etiam quia fructum in exigua vna, acinis licet raris, similitudinem conformatum producat. Dicitur & βρυώνια λευκή, ἐπιστάφυλον, χελιδόνιον, μήλωθρον, ἀρχέζωσις, ἄγρωσις, ἢ κέδρωσις: A Plinio etiam Maodon; ab Arabibus Alphefera; à Matthæo Syluatico Viticella: in Thesauro pauperum Rorastrium. Apuleius Apiastellum, Vuam Taminiam, Agrifolium & Dentariam appellat: Germani Strichwurtz / hundsaurbs / hunsrebent / reussels kirschen: nostri vulgarem appellationem sequentes, Bryonie: Galli Couleuree: Italus Zucca saluatica: Hispanus Nueza blanca, & Norca blanca.

Altera Grecis ἀμπέλ & μέλαινα, ἢ βρυώνια μέλαινα: 2 Latinis Vitis nigra, Bryonia nigra: à nonnullis χερώνια & ἀμπέλ & ευκράνιον. Galenus propriè βρυώνιαν vocari ait. Idem Plinius affirmat, qui & à nonnullis Chironiam, γυνκάνδιον, ac ἀπρώνιαν dici, refert. Chironia autem cognominatur à Chirone inuentore. Est Chironis, inquit, Plinius,

nus, inuentum ampelos, quæ vocatur Chironia.

- I Facultate autem Bryonia alba omnibus suis partibus calida & sicca est, tertium gradum, præsertim caloris excedens, cum expurgandi potentissima vi, per quam non modo biliosos ac pituitosos, sed et aquosos humores educit.

Asparagos, qui prima germinatione prodeunt, si decocti edantur, aluum & urinam ciere Dioscorides scribit. Galenus verò ab omnibus pro more per Ver edi, ait, eduliumq; esse stomacho propter adstrictionem gratum. Quod de vitis sylvestris, siue Tami quidem; sed nequaquam de huius germinibus veritatem habet. Nam alba Bryonia asparagi, siue prima germina nequaquam adstringunt; sed aluum vehementius commouent; stomachoq; grauem molestiam inferunt.

Galenus notatur.

Dioscorides item radicis succum Vcre exprimere, bibiq; cū aqua mulsa, pituitamq; ducere, ait. Ducit autem non modo succus, sed & radicis decoctum pituitam, bilem flauā, ac serosos aquososq; humores; & quidem validissime vna ventriculum ita se penumero perturbans, vt et eosdem vomitione reddi procuret.

Conferre huiusmodi vehemens purgatio hydropicis posse speratur. & quos comitialis morbus, aut capitis diuturna & pertinaces vertigines detinent. Sed tamen epilepticis non quotidie, vt Dioscorides monet, exhibenda: subinde etenim dedisse satis erit molestum. Validum enim, vt diximus, est remedium, violenter purgans, & naturam inferens.

Extrahit eadem radix mortuos fœtus & secundas subdita, idemq; in infestibus decocta potest. Cutim eadem extergit & erugat: maculas solares, varos, lentigines, cicatrices nigras, cum eruo & Chia terra ac sanograceo depurgat; aut in oleo decocta vsq; dum colliqueſcat. Tollit sugillata:



*lata: digitorum pterygia compescit: cum vino imposita inflammationes discutit ac abscessus rumpit: educit & ossa trita ac imposita: miscetur & commodè erodentibus medicamentis: auctor Dioscorides.*

*Fructus ad scabiem et lepram facit illitus & impositus, eodem auctore. Galenus in, qui coria densant, vtilem perhibet. Plinius lactis abundantiam facere scribit. Videtur tamen magis lactis generationi aduersari. Nam acris est, & eo vellera ac coria, Dioscoride teste, depilantur.*

*Nigra Bryonia supradicta, vt Galenus ait, ad omnia 2 similis, nisi quòd imbecillior.*

DE BRYONIA SYLVESTRI,  
SIVE TAMO.  
CAP. X.

*VITIS sylvestris longos, lignosos, mediocris crassitudinis, rimosi corticis, instar sarmentorum vitis, obscure subrubentes viticulosos promit coliculos, quibus vicinis quibusvis multis se amplexibus circumuoluit ac crebris intorquet circuitionibus ab imis ad fastigium scandens. capreolus siue viticulis caret: folia hederacea, mollia, splendentia, Similacis lauis haud absimilia: flores candidi, exigui, muscosi, odorati, racematim dependent: vuae paruae sunt: acini virent, maturi cocci modo rubent: radix crassa, longa & magna, sacro glutinosa & lento plena; adeò vt friata digitis adhaereat.*

*In syluis opacis & similibus locis asperis, praesertim vbi aqua subsunt, gignitur: reperitur & sub Corylis prope Argentinam: vt Kybeus prodidit.*

*Martio mense asparagi siue prima erumpunt germina: flores Maio: vuae circa vindemia tempus maturantur.*



*Tamias communis, L.*  
Drd. plant. 401

Græci hanc ἀμπέλον ἄγριαν, id est, vitem sylvestrem dicunt. Differt tamen non parum à Labrusca siue vite vinifera sylvestri, quæ & ἀμπέλον ἄγρια. Præbuit virisque ἀπορροια Plinio occasionem, ut satis de his se explicare non potuerit: lib. XXI. cap. primo: & utramq; inter se confuderit. in quo sunt & Arabes notandi.

Dicitur verò & hæc sylvestris Bryonia, Latinis Tamus: fructusq; eius Vva Tamina, Italis Tamaro. Vva Tamina autem, etiam Staphisagria est: sed hanc falso ita nuncupatam, Plinius inquit. Germanis est Schmarwurtzel. Allobroges Latinam vocem retinent, & Tamum quoque aut Tanum appellant. Plinius Salicastrum etiam vocat: Ruellius Sigillum B. Maria, in officinis quibusdam nominari refert.

Non est hoc loco refellenda eorum sententia, qui Cyclaminum alteram hanc esse voluit. vel sola enim radicis magnitudo facile hos redarguit. Cyclamini siquidem radix ἀγρὸς &, id est, nullius usus ac exigua, huic autem magna & multi usus. Cum eo magis videretur agendum, qui ἀμπέλον siue ἐπωρία μέλαινα esse pertinacius tueretur: nisi reperta, & ab eo conspecta legitima Bryonia nigra, sententiam mutaturum speraremus. Sed tamen quid vetat & in huius errorem animaduvertere, & Tamum non esse Bryoniam docere? Caret capreolis Tamus: fructum non nigrum, sed pulchre rubentem gignit. Bryonia verò nigra capreolos habet instar vitis, et acinos profert nigros. Ostendunt hac differentiam satis euidentem. Sunt autem Tami siue sylvestris Bryoniæ radices calida & sicca ordine tertio: fructus adsimiles facultate attamen mitiore. Vtraque abstergunt & digerunt.

Dioscorides radices ait, aquosa detrahente & hydropicæ viles; si in vino quod aquam marinam admixtam habeat,

beat, seruesiant; & cum aqua cyathis duobus bibantur: fructus siue acinos, cum à Sole, tum & alias cutis maculas expurgare.

Abstergit autem non modo maculas, verum & sugillatarum partium liuores citissime idem digerit ac resoluit: quod & radices impositæ possunt.

Recenter enata germina, muria condiri atq; inter cibaria recipi, Dioscorides refert. Inferri mensis & nostra ætate in Hetruria, Matthiæus scribit. Idem quoq; in Hispania Betica fieri alij asserunt.

Dicuntur à porcis huius radices quærì, erui ac cum voluptate mandi, neque minus esse grata, quàm Cyclamini orbicularis, quæ inde panis porcini nomen indeptæ sunt. Si quis autem hanc ob causam Cyclaminum alteram esse cõtenderit, hunc & plures alias Cyclaminis annumerare oportebit. Neq; enim huius tantummodo, sed & multarum aliarum stirpium radices quærunt, eruunt, audivissimeq; deuorant porci, quarum nullæ ad Cyclamini genera pertinent. Temerarium idcirco fuerit, Tamum Cyclamini speciem asserere, quod eius radices porcino generi grata sint.

## DE CHRISTOPHORIANA.

### CAP. XI.

TAMETSI Christophoriana ex earum non sit genere, quæ adminiculis egent aut amplexu viuunt; quia tamen vnas fert, ἀμύλων se facillè annumerari permittet.

Cauliculos hac promit teneros, pedem longos aut altiores non multò: folia circa hos & è radicibus, ex pluribus commissa, particularia quorum lata, acuminata, & ambitu serrata, in virore candicantia: flores tenues, muscosi, candidi, in fastigiis cauliculorum veluti in spicam conditi: fructus



*Actaea spicata*, var. *nigra*, L.  
Bot. Beech. 402

fructus rotundis paulo longiores, per maturitatem nigris striam lineamve ab una parte ostentantes, vuarum acinis alioqui similes, & in una modum coherentes: radix crassiuscula, non absq; fibris, foris nigricans, interius buxi colore lutea, vivax ac diuturna, quotannis cauliculos & folia regenerans.

Plerisq; Germania & circa Rhenum Mosamq; locis, in sylvis praesertim montosis, haec occurrit.

Flores Maio, sed fructus Augusto aut serius perficitur.

Nostra aetas Christophoriana, & S. Christophori herbam vocitat. Sunt qui Costum nigrum dicant: alij malunt Aconitum bacciferum nominare. Costo autem nihil habet respondens. Aconitis autem annumerari contigit, propter perniciosam et Aconito similem, quam habere creditur, facultatem.

Fertur enim exitialis, ac non minus noxia quam Aconitum.

## DE DULCAMARA.

### CAP. XII.

DULCAMARA vitis modò lignosa promit sarmēta, & ab iis ramulos complures, quibus scandendo vicinis sepibus fruticibusq; innititur. cortex novellorum ramulorum viret; sed vetustiorum ipsorumq; caudicum asperior cineritio subcandicat colore, extrinsecus quidem; nam interius pulchre etiam viret. lignum fragile, medullam fungosam habet. foliis vestitur oblongis, leuibus, mucronatis; Smilaceis minoribus, circa pediculum appendices vtrinq; parvas ferentibus. flosculi in muscariis exigui, haud magni; ex quinque foliolis angustis, colore quandoque albidis, Gesnero teste; in Belgio ut plurimum in caeruleo purpurei;



*Solanum dulcamara*, L.  
 Dorr. Fl. purp. 402

in quorum medio luteus prominet apex : bacca oblongioris formæ, molles, lenti & ingrati gustus, eleganti corallij colore rubent : radix modica multis fibris committitur.

Aquosa & rigua amat, circa scrobes & fossas frequenter reperitur.

Folia Vere erumpunt : flores Iulio exeunt : Augusto bacca siue acini maturi.

Posterior ætas Amarum dulce, Amarodulcem, & Dulcamaram, & Græcè γλυκύπικρον ἢ γλυκυμπικρά nominat. Germanicè Je lenger / ie lieber / hyntkraut ; Belgæ Alefrance. Sunt qui vitem syluestrem Dioscoridis esse existiment : alij Solani speciem faciunt, Solanum lignosum aut fruticosum cognominantes. Sed vitem quidem syluestrem, iam antea ostendimus esse Tamum ; Solano autem simile nihil habet. falluntur idcirco maximè, qui Solanum rubrum, aut Solanum fruticosum appellant ; ac eius baccis loco acinorum Solani vnguentorum nonnullorum refrigerantium compositionibus admiscet. Est enim fructus huius nequaquam frigidus vt Solani, sed calidus, vt mox dicetur. Plus similitudinis cum Cyclamino altera habet. folium respondet ; caules licet non manifestè articulati, non tamen absq<sub>3</sub> geniculorum specie ; in flore alicubi candido ; & fructu acinaceo corymborum hederæ modo dependente nihil desideratur ; neq<sub>3</sub> in ipsis similiter radicibus verè ἀρχαίους. Nā præter quod tennes, nullam quoque vtilitatem conferunt.

Describitur Cyclaminus altera à Dioscoride his verbis : Folia habet hederæ similia, sed minora : caules crassos, πορτώδεις, id est, geniculatos ; vicini se arboribus ἐλαιοειδῶς, id est, modo capreolorum vitis, circumligantes : flores candidi, odorati : fructus vt acini vuae, similis hederæ, mollis, sapore leniter acris & viscosus : radix ἀχρηστὴ, siue inutilis.

Cyclaminus altera.

Dicitur



Dicitur autem Cyclaminus altera, Dioscoride teste, *κισσόφυλλον & κισσάνθηρον*, conuenit utraque appellatio Dulcamara. nā foliis, floribus & fructibus hederam amulatur.

Ceterum facultate, & foliis, & fructu calida, resiccās, abstergens & digerens est. Fertur foliorum decoctum iecinoris fellūq; obstructions reserare, & aduersus regium morbum vtiliter bibi. Ruptis verò & ex alto precipitatis, aut casis etiam succus vtilis habetur. Creditur siquidem concretum alicubi in visceribus sanguinem dissoluere, & partium laesarum sanitatem procurare.

Hieronymus Tragus è ligno minutim conciso vini decoctum conficere docet, quod ictericos & per vrinam, & per inferiorem ventrem clementer purgare refert.

Hand dissimiles istis Dioscorides quoq; Cyclamino alteri facultates asseribit. Fructus, inquit, drachma unus pondere potus, cum vini albi cyathis duobus, ad dies quadraginta, splenem liquat; ita vi per vrinam & alui absumatur. Bibitur ad orthopneam: reliquias à partu purgat.

## DE VITALBA.

## CAP. XIII.

**C**AULES sarmentosos, multos, crassos, ramosos, gemiculatos, aliquantisper rubentes, & subinde lentos ac obsequiosos edit Vitalba; sepibus dumūq; se implicans, atq; irretiens, vicina omnia appetens ac superans. folia ad vñū neruum è quibus ferè coalescunt, eorum eminentie vno; quaelata sunt hederaceis similia, nequaquam ramis angulosa, verum per circumferentiam nonnihil crenata: flores in racemi aut umbella formam digeruntur candidi & odorati, florum Myrti amuli; semens subnascitur exiguum triangulati

lari specie, capillaceam tenuisq; pluma instar incanare veluti cristam gerens; gustu acre: radix fibrosa, haud magni momenti.

Secus margines agrorum inter vepres & sentes crebro reperitur, apud Italos, Germanos, Gallos ac etiam Belgas, ubi latum secundumq; solum.

Iulio mense huius flores: fructus plumis suis incanescentes Autumno dependent.

De huius nomine inter recentiores concertatio quadam est. Fuchsius vitem nigram sive Bryoniam nigram: Matthiolus Clematidem alteram facit. Legitimam autem Bryoniam nigram superius ostendimus. Ad Clematidem vero alteram accedere, atq; eius speciem esse, negari non potest. est tamen & alia, ab hac differens, inferius explicanda. Germani Aguen & linen appellant: Galli, Raellio teste, Viorne. Non est tamen frutex ille, qui Gallis Viorne & Latinis Viburnum dictus est.

Facultate autem acris & calida hac est, vsum tamen nobis compertum, non habet ullum.

## DE FLAMMVLA.

### CAP. XIII.

FLAMMVLAE duae sunt: una adminiculis eget: altera assurgit nullius indiga sustentaminis.

I Prior lentos obtinet & perquam obsequiosos, sarmentosos cauliculos, cortice virenti vestitos: folia minora sunt quam Vitalba, incondita, ad vnum complura pediculum, qui capreoli saepenumero munere officioq; fungens, vicinise circumplectat: flores candidi sunt: semina exigua coherentia, canescensibus quoque plumis, minoribus tamen ac brevioribus exornata, pro radicibus tenues sunt fibrae.

Sponte



L2

*Clematis flammula*  
Doubt. sent. 1805



*Clematis recta*, L.  
Det. Kuntz. 406

Sponte sua in Belgio nusquam exit, sed hortensis est. flores sub Augustum, semen serius succedit.

Flammula nomen à recentioribus accepit, habita fuit pro Clematidis alterius specie, sed tamen et semine & florum cum figura, tum colore & magnitudine ab ea differt.

Alter a Flammula foliis est amplioribus maioribusq<sup>3</sup>, Virentioribus, quam & candidissimis flosculis, tum et semine plumaceam cristam gerente; in fastigiis cauliculorum eminentibus, refert. cubito cauliculi altiores; per se consistunt; sursumq<sup>2</sup> arriguntur. Rarissima hac nostri est, & hortensis tantummodo.

Vere noua promit foliola, & cauliculos: Aestate flores: Hyeme sola reliqua sunt radices.

Ab acri & mordaci eius qualitate & hanc Flammulā recentes atq<sup>3</sup> huius ætatis docti appellāt. Matthiolus hanc eam esse existimat, quam Platearius lib. de simplici medicina cap. primo litera F, Flammulam nominat, & calidā siccāq<sup>3</sup> quarto statuit gradu. Est tamen & Flammula quedam Ranunculi species, cuius in exulcerando vesicasq<sup>3</sup> excitando nota palam est facultas; de qua citius, quam diu hac, scripsisse Platearium crediderim.

Nihilominus vtraq<sup>3</sup> harum Flammularum multum acris & valde calida est, ipsa tamen Flammula Ranunculo, mitiores ista videntur.

## DE CLEMATIDE DAPHNOIDE.

### CAP. XV.

CLEMATIS Daphnoides, longa, gracilia, rotunda, iuncorum instar tenuia, & geniculis intersepta, spargit sarmenta; quibus per terram serpit, radículas etiam subinde, sed tamen rariùs defigens. folia sunt læuia, la-



*Vicia minor, L.*  
Drd. p. 406

riuscula, oblonga, forma quidem Laurinus similia, sed multo minora: flores secundum folia, quinque, foliolis patentes, inferius fistulosi, Buglosi floribus maiores, colore ut plurimum carulei; quandoque candidi, rarius rubentes; odoris nullius aut exigui; radices tenuissima fibra.

Rigue & aquosa querit loca, amat sylvas. viret perpetua in hortis fronde; ubi flosculi eius subinde multiplicatis luxuriant foliolis.

Huius & alia maior reperitur species, quae multo longioribus repit viticulis, & foliis est floribusque multo amplioribus, ceteris priori similis. Peregrina hac, & aliunde aduecta.

Vigent utriusque flores Martio, Aprili, Maio, & non raro serius.

Κανκάρτις δαφνοειδὴς à Græcis dicitur: Clematis quidem, quia instar κανκάρτιος repentes proferat cauliculus: Daphnoides verò, cum à Lauri foliorum figura, tum & ad differentiam alterius, vel etiam aliarum. Nam Plinius plures eius nominis refert lib. xxiiii. cap. xv. ubi & hanc Aegyptiam cognominat. Est & alia, ait, Clematis Aegyptia cognomine, quae ab aliis Daphnoides, ab aliis Polygonoides vocatur, folio Lauri, longa tenuisque. Polygonoides verò vox inter nothas appellationes etiam in Dioscoridis exemplaribus reperitur. Præter hanc sunt etiam κυκτοειδὴς καὶ κυκροειδὴς, aut potius μυρτοειδὴς. Alio autem loco Plinius lib. xxi. cap. xi. Vincam Peruincam & Chamadaphnē appellat. Vinca Peruinca semper, inquit, viret in modum Lauri (exemplaria perperam Linea habent: ) foliis geniculatim circumdata, topiaria herba, inopiam tamen florum quandoque supplet. hæc à Græcis Chamadaphnē vocatur. Describitur tamen ab eodem, & à Dioscoride, & alia Chamadaphnē, de qua alibi. Officina hanc Clematidem

Plinij locus castigatur.

matidem Peruinca nominant: Itali Prouenca: Hispani Peruinqua: Germani Jugrun & singrun: Belga Wincoozde/maegden crupt: Galli Lifferon.

Temperamentis autem hac aliquantulum calet, sed tamen infra secundum gradum consistit, tantum abest ut vrat aut exulceret: siccit verò multò amplius, adstringit quoque nonnihil. Alui profluuiis & dysenteris, Dioscoride & Galeno auctoribus, prodest: dētiumq; dolores commansa mitigat.

## DE CLEMATIDE ALTERA.

## CAP. XVI.

QVÆ alterius Clematidis nomine à veteribus describitur, prolaxis admodum & tenuibus, geniculatis, subrubentibus sarmentis per arbores, frutices, perticas, pergulas, pedamenta scandēdo in altum prorepat: folia complura, prioris Flammula modo diuisa, sed tamen maiora latioraq;: flores perquàm elegantes è longis & tenuibus dependent pediculis, Clematidis Daphnoidis nonnihil referētes, sed tamen maiores, & ex quatuor tantum foliis per summa latioribus coacti, colore saepe carulei, quandoque rubentes, staminibus aliquot mediis. semina plana, lata, rotunda, acuminata in globulum congerūtur. radices prolixæ, tenues, in omnem partem sparguntur.

Gaudet Soli expositis, sed tamen non omnino aridis, lato & haud irriguo solo melius proficit. Apud Belgas hortensis, in Hispania verò ac similiter in Britannia iuxta sepes & agrorum margines spontè exit.

Augusto mense, & quandoque Iulio, flores: semen Septembri perficitur.

Κληματίς ἑτέρα, & à nonnullis ἐμπύπτις, Latini Ambuxum;





25

*C. viticella*, L.  
Bot. pempt. 406

xum; vt Dioscoridis historiis spuria addita habent: Hispanis Gormadera, quasi Vomitoria, dicitur.

Acre & vehementer exulcerans huius est folium, causticam, vt Galenus ait, vim obtinens: in quarti est ordinis excalfacientium initio.

Dioscorides folia imposta lepras remouere refert; semen verò tritum cum aqua pura vel mulsâ potum, pituitam & bilem deorsum ducere.

### DE VINCETOXICO, SIVE ASCLEPIADE. CAP. XVII.

VINCETOXICO plures assurgunt teretes, lenti, ac frangi contumaces pediculi, cubito vno aut altero altiores, qui non rarò cacumine vicina admintacula aliquot circumitionibus amplectuntur. folia lata, oblonga, læuia, in acutum desinunt, angustiorum hedera foliorum figura. flores parui albicāt, cum suauitate quadam grauitè odorati; sequuntur siliquæ oblongæ in mucronem attenuatæ; candida intus lanugine; & semine plano, oblongioris formæ, subrussi coloris, ad Securidacæ accedente. radices tenues fibrosæ, numerosæ & graueolentes.

Reperitur & huius species, cauliculis crebrò longè procerioribus, perticas in proximo consistentes, ad quinq; aut sex cubitos multiplicatis voluminibus conscendens; cuius flores nigri; folia verò, siliquæ & radices vti prioris.

Vtraque species hortensis Belgio est, & nigra quidem rarior. alibi in montanis, asperis, saxosis, apricis frequentior.

Circa Iunium flores; sub Autumnum è maturis siliquis lanugo dependet.

Nomen Vincetoxico recentior dedit atas. Ruellio Hederæ



*Asclepias vincetoxicum*, L.  
Bot. pempt. 409.

deralis est: Germanis Schwalben wurtzel/ Swalutwe wortel; id est, Latini Hirundinaria.

Dioscoridis habetur Asclepias, cuius est descriptioni cōformis, quod sententiam approbat. Tergiuersatur Matthiolus, et Vincetoxicum differens ab Asclepiade affirmās, radices & folia negat odore commendari: flores ait virus non redolere: semen non esse Securidaca: in exemplaribus nonnullis, ubi de foliis, dictionem μακρά; ubi verò de radicibus, πολλὰς non reperiri. Sed exigui ac nullius omnino momenti hæ rationes. Radices odoratas & similiter flores, maximeq; locis montosis nemo cui incorruptum odoratus organum esse negauerit: folia odore commendari, Dioscorides non asserit: non omnia βαρύσμα virus redolent, graueolentia enim omnibus haud aequè magna est. semen tamen si non exquisitè quadrangulū, plana tamen oblongaq; figura, magnitudine item & colore satis Securidaca refert. Voces μακρά & πολλὰς omisse quid Matthiolo cōferre poterunt? folia hederacea sæpenumero longa, veluti Periclymeni & aliorum: & tenues radícula frequenter multiplices. Verba autē Dioscoridis ita se habent: Asclepias ramulos producit longos, circa quæ folia μακρά siue longa, Hederæ similia: radices multas, tenues, ἐυώδεις, id est, odoratas; florem graueolentem: semen vt Pelecini siue Securidacæ. Nasçitur in montibus. Extant inter spurias huius & κιστὶς ac κισσοφύλλου nomenclatura, quarum vtraque Vincetoxicorectè conuenit.

Facultate autem Vincetoxici radices calidæ sunt et sicca. venenis aduersari creduntur.

Dioscorides Asclepiadis radices cum vino epotas auxiliari scribit torminibus, & aduersus serpentum ictus: folia verò imposita ad mammariū & vteri raxondules, i. malas difficulterq; curabiles passionēs, prodesse.



*Cynanchum aculeatum*  
Det. Presl 408



*P. granata*,  
Ord. pempt. 608

## DE PERIPLOCA SIVE APOCYN.

## CAP. XVIII.

PERIPLOCAE duae reperiuntur: una cognomen nō-  
dum inuenit: altera Repens dicitur.

Prior Periploca longis, tenuibus, viticulosis ramulis, ad-  
immicula pone posita Smilacis modo ambit: folia quoque  
Smilacis ac Hederae sunt similia, sed odore grauiā, digitis  
praesertim attrita; flores in exiguis umbellis rari, albi: si-  
liqua quales Vincetoxici, sed maiores, papposa et intus la-  
nugine, qua semen conditur nigricans planumq;: radices  
fibrosae sub terra latius serpentes, & subinde progermi-  
nantes.

Repens dicta Periploca, & ipsa amplexicaulis est, pro-  
xima pedamenta etiam scandēdo ambiens ac circumuin-  
ciens. caules eius longi, rotundi, lenti, geniculati, subrubet:  
folia lata, longiora, nonnihil venosa. flores haud magni  
quinq; foliolis albicant. siliqua torosa, aliquantulum re-  
curua, ut plurimum geminata, prioris siliquis maiores, mi-  
nores tamen ac acuriores quā Rhododendri; in quibus  
semen oblongum, duriusculum, nigricans, & molle, candi-  
da, tomentoq; similis lanugo, qua inarescentibus disilien-  
tibusq; siliquis in conspectum prodit. radices fibrosae, haud  
tamen uti prioris progerminantes.

Utraque vulnerata liquorem fundit: prior copiosorem  
minus candidum atq; non raro flauescentem: Repens per-  
torem & candidiorem.

Perennant huius caules defluentibus foliis (unde repen-  
ti fortasse cognomen) illius verò intercidunt: solis Hyeme  
superstintibus radiculis.

Rara utraq; Belgio, & quidem, ut Matthiolus scribit,  
etiam Italia, ex Syria isthuc adferuntur.

Peri-

Periplocas huius ætatis docti appellant. ad Dioscoridis Apocynum referēdas satis videtur manifestum, præsertim eam quæ prior est. Appellatur autem ἀποκύνον etiam κυνοραμνόν, ac Brassica canina. Sed & alia tamen est Cynocrambe Mercurialis sylvestris species.

Est autem Apocyni exitialis atq; pernicioſa potiſſimum quadrupedibus vis. Nam, vt Dioscorides, huius folia cum pingui pani commixta, canes, lupos, vulpes, & pantheras obiecta interimunt; resoluuntur enim protinus eorum coxendices.

## DE LUPULO.

## CAP. XIX.

LUPULVS amplexu viuit, et perticas aliq; adnucula circumligando se scandit. cauliculos promit longissimos asperos & hirsutos: folia quoq; aspera, lata, vitis aut potius Bryonia albæ similia; veruntamen nigriora & paucioribus incisuris diuisa. flores è summis virgulis racematim dependent, folliculosi, squamatim instar exiguorum conorum compacti, colore sabalido, ad luteum vergente; odoris grauis. radices tenues, sibi inuicē varie implicatur.

Restibile ac pingue desiderat solum: latior cultura exit. Nas citur & inter vepres senticetæq; circa agrorum margines, sed sylvestris; florum conos minores, rariores paucioresq; proferens.

Flores Augusto ac Septembri colliguntur, & ad cereuisiæ vsum reponuntur. Vere noui turiones erumpunt. Hyeme sola restant radices.

Lupulum officina & passim vocant. pleriq; Lupum salictarium, vel Lupulum salictarium: Germani Hopffen: Belga Hoppe & hoppetcrup: Galli du Houblon. Me-





R

*Humulus lupulus*  
Oud. Hist. 409

minit Plinius Lupi salictarij lib. xxi. cap. xv. inter spontè nascentes aculeatas, quibus pleraque gentes in cibis vtuntur. Quo auctore Fuchsius Gracis Βευορ appellari asserat, nondum reperire licuit: Βευορ muscus est. Dicitur et Caulicis Βευορ à Democrito, vt Oribasius testis.

Calidi autem & sicci secundo ordine flores sunt Lupuli, caput facile implent, odore grauiore ipsum ferientes. Eiusdem temperamenti et folia ipsa sunt, et simul aperientia ac abstergentia.

Asparagi siue primi turiones Vere erumpentes mitiores sunt, in edulia recipiuntur; oblectamenta tamen magis, vt Plinius ait, quam cibis. Nam alimenti quidem perexiguum conferunt; prosunt tamen visceribus, & aperiendo, & vrinas mouendo: faciliorem etiam aluum faciunt.

Folia, tenerioresq; cauliculi, & ipsi quoque flores iecur & lienem ab obstructionibus liberant: per vrinas expurgant: sanguinem emundant: aduersus diuturnas febres, scabiem & similes cutis fœditates, decocta in lactis sero prosunt.

Succus potentior est, & non modò viscera ab obstructionibus liberat; sed & bilem ac pituitam educere per aluum posse creditur. Eundem auribus instillatum à fœtore eas liberare putredineq; vindicare scribitur.

Floribus cereuisia conditur, copia tamen nimia amarorem ei conciliat, ac capiti molestiorem efficit.

Aqua in qua incocti flores farinâ subactâ, citius fermentatur massa, panisq; leuior ac rarior redditur.

## DE IASMINO.

## CAP. XX.

IASMINVM ex earum quoq; stirpium est numero, quæ adminiculis fulciuntur, non tamen amplexicaulis aut vicinis se circumuoluens; sed aliis tantummodo innitens, veluti pergulis, hortensibusq; scenis, quibus facili opere innectitur. Cauliculi eius prolixi, teretes, ramosi, flexibiles, geniculati, virentes; candida fungosaq; interius medulla: folia è singulis geniculis bina, ampli, alarum instar expansa; composita videlicet ex quinque aut septem aliis laniibus, oblongis, saturatè virentibus, fastigio acuminatis, eminente in cacumine reliquis maiore. flores in summis virgulis, rari, in muscarij specie coherent, suauolentes, colore albi: semen latum Lupinis quadàtenus simile, quod tamen raro succrescit: radix fibris firmatur.

Fertur huius esse species floribus luteis; & alia caeruleis. Sunt autem qui pro Iasmino luteo, Trifolium fruticans in Frumentorum historia cap. LXXXIX. depictum; & pro caeruleo Clematidem alteram ostendant. Quod si autem non alia quàm hæc pro Iasmini ceteris speciebus ostēdi queant, temerè plures eius species affirmantur. Vtraque enim harum multum à Iasmino abest.

Celitur Iasminum in hortis, et topiariis operibus expetit, non modò in Belgio, verum & in Italia ac alibi: ex Africa creditur aduectum. Flores Aestate vigent.

Inter Arabes Serapio primi nominis hanc Zambach: interpres verò Iesemin nominat, atque inde passim Iasminum, Ieseminum, Iosminum, aut etiam Gelseminum.

Apud Dioscoridem compositio est Iasmini olei, quod apud Persus ἐκ τῶν λευκῶν τῶν λευκῶν τῶν λευκῶν, id est, ex albis Viola floribus fieri refert; quod non ex alterius stirpis,

quàm ex huius floribus conficiendum apparet. Nam Dioscorides inter τὰ ἰα, siue violas, pulchros atque elegantes flosculos subinde habet. Ita vt & huius flores ab eo violas dici, non debeat alienum videri; præsertim ipsa stirpe (vt satis apparet) illi incognita. Iam & ἰον προῦπερ eam oleo conferre qualitatē nequit, quæ Iasmino tribuitur. rarissimeq; idem albidum est; & si quando est, purpureo non præfertur. λευκία calidiora sunt; sed tamen nequaquam candida, sed eius generis lutea efficacissima sunt.

Qualitate autem Iasminum ac eius potissimum flores calidi sunt in initio secundi ordinis; vt Mesues apud Serapionem ait.

Oleum ex his confectum crudos discutit humores: frigidis ac catarrhosis cōfert; & hyberno vtile tempore. Quibus autem temperatura contigit calidior, his dolorem excitat capitis; & si diutius odoratur, periculum adfert sanguinis ē naribus profluuij: eodem auctore.

In conuiujs, ait Dioscorides, & post eum Aëtius, odoris causa apud Persas vsurpatur. Prodest & lotis à balneo corporibus; quæ laxari calesceriq; expedit. grauiorem autem suaueolentiam habet: ita vt multi eo idcirco non libenter vtantur.

## DE CAPRIFOLIO, SIVE PERICLYMENO.

### CAP. XXI.

CAPRIFOLIA siue Periclymena duo sunt. vnum Germanicum: alterum Italicum dicere licebit. Vterque frutex amplexicaulis, vicinis adminiculis circumligatur.

- 1 Germanicum longis, tenuibus, sed tamen lignosis, & in ramulos paruis sursum repit cauliculis; circa quæ ex interuallis



R. 3

*Lonicera periclymenum*  
Det. Junc. 411  
Sem. herb. p. 58



*Caprifolium italicum* L.  
 Det. Webb. 411  
 Benn. herb. 1. 39

teruallis folia binæ ex aduerso posita, oblonga, mollia, dilu-  
te virentia, in inferiore tamē parte magis incanescencia. flo-  
res in summis ramulis complures pariter emicant, oblongi,  
candidi, suauicolentes, interius caui, vna parte prominen-  
tiores, staminibus aliquot è medio exeuntibus. fructus aci-  
nis similis in exiguarum vuarum modum compactus; per  
maturitatem rubet, in quo semen duriusculum. radix li-  
gnosa non absq; adnatis.

Italicum lignosis quoque & in longitudinem prorepē- 2  
tibus cauliculis priori omnino simile est: conueniunt etiam  
folia, nisi quod ex aduerso posita subinde vniuntur, & cir-  
ca ramulorum præsertim fastigia ita coalescant, vt aceta-  
bulorum profundiorum speciem exhibeant; è quibus flos-  
culi enascuntur similes superioru, breuiiores tamen, ac pau-  
lo minores: bacca sequuntur similes & rubentes, sed tamē  
dilutius.

Nascitur Perichlymenum in syluis & in senticetis, fruti-  
cibus nouellisq; arbutis, ita sæpenumero tenaciter & ar-  
cte se obuinciens, vt sui vestigia ipsis impressa relinquat.

Vere folia exeunt, vti alius lignosis. flores quandoque  
Aprili, crebrius Maio ac Iunio conspiciuntur: fructus sub  
Autumni tempus maturi.

Græci περιχλύμενον; Latini Volucrum maius: Scribonius  
Largus Syluæ matrem appellat: officina Caprifolium, Ma-  
trisyluā, pleriq; Liliū inter spinas: Itali Vincibosco: Ger-  
mani Geyßblatt/ speckgilgen/ zeunling/ waldtgilgē:  
nostri Geyttenblatt/ mammecken scrup: Galli Che-  
urefeuille: Hispani Madreselua. Inter nothas appella-  
tiones sunt, αἰζίνη, κλύμενον, κάρπαδον, σπλίντον, ἐπατίτις,  
αἰζίνη μείζων, κληματίτις, μυρσίνη, καλονάρδιον.

Matthew Syluaticus Pandectarum auctor, Caprifoliū  
& syluarum matrem, cap. cxxxvi i. recte quidem Peri-

Matthæi Sylu-  
atici error.

clymenon, sed perperam Lycium & Pyxacantham interpretatur: Perilymenum cum Pyxacantha ineptè confundens. peius verò etiam facit Caprifolio vires Pyxacantha ascribens. Sed cap. CCC CCCXXXI. Matr. syluam Periclymenon & Caprifoliū rectè asserit, ac legi. vias ei ex Dioscoride vires refert.

Error pharmaco-  
pœcorum.

Præbuisse hic grauiissimi erroris pharmacopœis occasionem videt, qui succo foliorum & fructuum Periclymeni densato, pro Lycio, maximo cum periculo vtuntur.

Error medican-  
tium.

Natus hinc & alius error, quod videlicet foliorum Periclymeni decoctum, vel ex his, aut etiam ex floribus stil-  
latitius liquor, oris fauciumq; inflammationibus incipientibus, veluti adstringentia ac refrigerantia prodesse temere existimentur. Periclymeni enim haudquaquam frigida aut adstringens; sed calida & attenuans est facultas.

Vt enim Galenus Periclymeni cum fructus, tum folia, adeò vehementer incidentis pariter & excalfacientis facultatis sunt, vt si plusculum bibantur, vrinam sanguinolentam efficiant: principio tamen vrinam duntaxat mouentia.

Dioscorides ait: Huius semen postquam ematuruit collectum, ac in vmbra siccatum, drachma pondo quadraginta diebus datū, lienem absumit; lassitudinem discutit; orthopnæ & singultui prodest. vrinam cit à sexto die cruentam. idem & parius accelerat. Eandem vim & folia habent, quæ xxx. diebus pota sterilitatem efficere narrantur. Eadem cū oleo illita periodicarū siue intermittentium februm horrores abigunt.





Bot. No. 358

*Lonicera xylosteum*, L.  
Less. hist. 1, 36

R 5

Comp. Dod. pempt. 412

PERICLYMENO cognatus est frutex *Xylosteon* nuncupatus, qui tamen aliis non circumvoluitur, sed nullis egens adminiculis per se consistit.

Caudices huius subinde mediocris crassitudinis: materies ligni candida est: ramuli rotundi albicante vestiuntur cortice; initio tamen et cum primum erumpunt, subrubentes spectantur: folia veluti Germanici *Periclymeni* oblonga, mollia, ex albedo virentia, prona parte candidiora ac leniter hirsuta: flores minores sunt, quam alicuius *Periclymeni*, candidi, bini in vno pediculo; succedunt fructus gemelli instar exiguiorum cerasorum, rubentes, altero eorum saepe minore.

Apud Heluetios, & plerosq; alios Germania populos, in sylvis locis saxosis reperitur.

Aprili aut Maio flores, sed fructus Autumno appetente demum perficitur.

Plerique *Periclymenum* stans appellant: Germani alibi *Hunds kirschen*, & *honds kerschen*, id est, Canum cerasa: Helvetij *Weinhultzen*: vnde *Xylosteo* nomē datum. Sunt qui *Clymenon* esse suspicietur. quibus *Periclymenon*, ab huius similitudine, veluti conuoluens se *Clymenon* dictū videtur. Sed *Clymenon* aliud omnino stirpis genus, caule faba, & folio plantaginis; ut quidem *Dioscorides* ait.

Huius generis & alius minor, omnino humilis est frutex; cuius cauliculi lignosi, tenelli, albicāte cortice vestiuntur, & absque pedamentis eriguntur, non multo tamen cubito altius assurgentes: folia maiora, latiora, durioraq; sunt, minus tamen virentia. flores exigui, candiduli, in tenui oblongo pediculo bini; quibus fructus succedit rubens, ceraso

ceraso exiguo similis, maior quàm Perichlymeni aut Xylostei, in quo semen vnicum.

Floret vna cum Perichlymenis. fructus Augusto perficitur. Ex Germania in Belgium illatus frutex est.

Nomen idem quod Xylosteo posteritas dedit; cuius minor ac humilis species habetur ac dicitur.

De viribus autem horum fruticum nihil compertum habemus, aut aliunde accepimus.

## DE HEDERA.

## CAP. XXIII.

IN censu earum, quæ adminiculu sustinètur, Hedera etiam occurrit referenda. per se siquidem non consistit, sed aliis adheret.

Eius genera, & prima quidè, auctore Theophrasto, duo. Vna in altitudinem se attollit: altera humi repit. hæc minor: illa maior Hedera dici potest.

Maiores siue assurgētis plures quidem, sed præcipuè tres rursus species: Candida, nigra, & Helix dicta; quarum trium Dioscorides meminit.

Scandit maior arbores, vetusta ædificia, parietesq;: caudices eius lignosi, subinde ita crassi vt arborescere ipsa videatur; a quibus ramulos hæc illæc diffundit quàm plurimos, quibus veluti brachiis latè serpens in multam peruagatur partem; radículas etiam ab ipsis assiduè dimittens, quibus se arboribus ipsisq; parietibus annectens pertinaciter hæret. folia læuia sunt, splendens in superiore præsertim parte: initio quidem haudquaquam, sed vbi consenuerunt, angulosa: flores muscosi. in bacis varietas est; in colore florum etiam quadam.

Candida siquidem Hedera fructum fert candidum: & I  
huius



*Hedera helix, L.*  
Bot. pursh. 413

huius una species fructum tantummodo candidum habet; alia verò & folium quoque. Fructum verò candidum ferentium, quadam maiusculum, densum & compactissimū profert, veluti in αἰσπάρ sine globum coactum, quam plerique κορυμβίαν, Athenienses verò ἀχαρμικὴν ἀπὸ δρυοκέρων, Acharnicam irriguam nominant: altera verò minorem & διὰ κλάδων, siue sparsorem, veluti nigra racemum. hac Plinio Selinitium.

Nigra fructum minorem, nec uti candida compactum, sed sparsum fert, et colore quidem, aut nigrum, aut crocatum, siue crocei coloris. Hanc Dionysiam nonnulli, auctore Dioscoride, vocant; alij Bacchicam, cuius coronis Poëtae utuntur, Plinio teste, lib. XVI. cap. XXXI. III.

Tertia εὐχά candida habet sarmenta: folia tenuia, angulosa, & ut Theophrastus, εὐδουρότερα, id est, latiora, siue ut Plinius reddidit, concinniora. (Dioscoridis exemplaria perperam ἐρυσπὰ legunt.) fructum non gignit.

Dioscoridis corruptus locus.

Huius præterea & species Theophrasto sunt. Est enim una virens ac herbacea, quæ plurima: altera candido folio: tertia πικρίαν, siue versicolor, quæ Trachia vocatur.

Plinius Helicen non genere sed ætate à reliquis differre quosdam existimare recenset: primò, Helicen, fieri vetustate Hederam.

Addit Theophrastus, Helices species, suas quoque differentias habere: & harum quoque, inquit, distare videtur. Quippe inter herbaceas, quadam tenuioris folij; quadam verò minus hac omnia habet. πικρίαν siue versicoloris, vnius maius; alterius minus folium. differunt & secundum πικρίαν, id est, coloris varietatem: ita & magnitudine, & colore differunt. εὐαυξέστην, siue auctu facili, autem herbacea, ἡ ἐπὶ τῶν αἰσπάρων ποικίλου, id est, & maxime se propagans, hac illi.

Plinij mutilus  
locus.

Posteriora verba sic Plinius reddat: Adolefcit in longitu-  
dinem maximè herbacea. Sequitur mox: Arbores autem  
necat candida, &c. Quæ verba non ad candidam Hedera  
pertinent, sed de fructifera candida à Theophrasto scribū-  
tur. Ex quo omnia sua Plinius lib. XVI. cap. XXXIII. I.  
transscripsit, desideratis tamen non paucis. Nam hoc loco  
de Hedera non pauca reperiuntur prætermiffa. Poterunt  
autem hæc ipsa ex Theophrasti lib. de historia stirpium ter-  
tio, à diligenti aliquo facile restitui. Quod à clarissimo ac  
doctissimo viro D. Gulielmo Pantino perficiendum breui  
speramus; qui in restituendo Plinij exemplari sedulam ac  
diligentissimam operam iam diu nauat.

Plinij lapsus.

Referret hoc loco turpem quoq; Plinij Lipsium ostende-  
re, hoc eodem de Hedera capite statim initio, vtrumq; Ci-  
stum, marem videlicet & fœminam, inter Hedera genera  
numerantis, vocum *κίσου* & *κισσου* affinitate decepti, nisi  
iam sæpe ab aliis doctissimis viris in hunc foret animad-  
uersum.

- 4 Minor Hedera nigra similis est, sed minor, cauliculi siue  
viricula eius tenues sunt; folia angulosa, virentia, subinde  
maculosa. non arbores, non inuitos, aut parietes ascendit;  
sed humi defixa repit: fructum etiam non gignit.

Nigra Hedera in Italia, Germania, Belgio, Gallia, cir-  
ca parietes & arbores frequens est. Candida in Græcia re-  
peritur. Minor passim in syluis & opacis locis gignitur.  
Hanc serpentibus gratissimam, & sub hac hybernus men-  
sibus eos latitare, Matthiæus scribit.

Flores Hedera sub Autumni producit: bacca post Hye-  
mis solstitium perficiuntur.

Hedera Græci *κίσσος* & *κισσος*; Germani *Ephew*: Bel-  
ga Dept: Hispani *Yedra*: Galli *Lierre* appellant. Occur-  
runt inter spuria, & hæc eius nomina: *κισσος*, *κισσος*,  
*κισσος*.

χρυσόχαρξ Θ., πομπιλή, κορύμβηθρα, κύσσιον, δινύσπον, ἰδυ-  
 δήριον, περσίς, κήμη Θ., ἀπάλιν Θ., *Sylva mater.*

Maiores Theophrastus ὑψὸν κίστος, Latine attollentē  
 aut assurgentem Hedera[m] dixeris; Gaz. & excelsam red-  
 dit; Plinius rigentem Hedera[m] appellare videtur. Recen-  
 tiores Hedera[m] arborea[m]; quæ arbores complectitur; mu-  
 ralem verò secundum parietes nascentem appellant. Sane  
 tamen qui velint omnem assurgētem arborea[m] cognomi-  
 nari, quibuscūq; tandem illa conscendens adhæreat; ad  
 differentiam nempe alterius per humum repentis.

Minor ἐπιχειρὸς κίστος vocatur, Germanis Elepen ephew. 4  
 Dicitur & χαμαίνστος; differens tamen multum ab He-  
 dera terrestri superius descripta. Helicen siue Claviculam  
 Latine nuncupatam hanc nō pauci existimant. sed Theo-  
 phrastus ἐλκὰ ab ἐπιχειρὸς κίστος differre ostendit. Tertiā  
 enim inter assurgentes Helicen facit.

Ceterum Hedera, ut Galenus ait, ex contrariis compo-  
 sita est facultatibus; habet enim quiddam adstringentis  
 substantia, terrena & frigida: habetq; etiam nonnihil a-  
 cris, quam calidam esse vel gustus cōprobat: nec deest ter-  
 tia; aqueam namq; substantiam quandam tepidam obri-  
 net; certè si viridu sit. Siquidem dum arescit, hac prima  
 exhalet necesse est: manet quæ terrea est et frigida & ad-  
 stringens; & ea quæ calida ac acris.

Viridis autem, foliis eius in vino decoctis, ulcera grandia  
 conglutinat, quaq; maligna sunt, ad sanitatem reducit: tū  
 igne factas exulcerationes cicatrice includit. Porro cū ace-  
 to cocta folia lienosis prosunt. Flores autem quodammodo  
 validiores sunt, ut ad lenorem redacti cum cerato ambu-  
 stis conveniant.

Præterea succus medicamentum est errhinson, capiti  
 purgando idoneum; tum vetustas aurium fluxiones sanat:  
 ad

ad hac vlcera vetera, tum in auribus, tum in naribus. Porro si acrior appareat, aut rosaceo aut dulci oleo miscetur.

Lachryma eius lentes interimit, pilis nudat: vsq; adeo calida potestatis, vt obscure adurat. Est autē velut aquem quidam liquor, sicut alia omnes lachrymae. hac Galenus.

Eadem ferē Dioscorides, sed tamen & paulo plura habet. Nam & acinos, ait, quinque tritos, & cum rosaceo in malicorio calsactos, & in oppositā aurem instillatos, dentium mitigare dolores: denigrare item corymbos capillos; mouere menses tritos ac subditos.

Nostra atate rarissimus Hedera vsus, nisi foliorum, quae vlcusculis in cruribus, aut aliis corporis partibus procuratis (fontanellas vocant) imponuntur. Humores enim & ichores ad eas partes alliciunt: inflammationes vero ab insdem arcene, recenter quidem decerpta nondumq; resiccata. Sunt etiam, qui corymbos ad ciendam vrinam efficates asserant; & calculosis ac nephriticis ea propter exhibeant.

Finis libri tertij.

DE



DE DELETERIIS,  
AC PERNICIO-  
SIS HERBIS,  
LIBER QVARTVS.

**P**ROXIMUM à purgantibus, deleteria ac pernicioſa herba ordinem poſcere videtur. Vti enim purgantium quàm plurimorū vehemēs, moleſtiſſima, ac non rarò pernicioſa quoque, humanis corporibus facultas; ita & omnium impenſè vehementerq; calidorum aut frigidorum periculoſiſſimus ac ſape morriſerus eſt vſus. Purgantes adhibitis franſis atque contemperantibus nonnullis reprimi ac corrigi opus habet: hæ etiam exquisitiſſimam moderationem, optimum cum iuſtiſſima cōtemperatione modum requirunt. Neutra per ſe vtilis. Vtraq; intensiſſimas facultates obrinent. Vtraq; correctionē deſiderant. Quibus de cauſis purgantibus haud perperam pernicioſa ſuccedere videntur.

Eſt verò & harum ſtirpium notiſſima medicis non minùs neceſſaria quàm aliarum, vt videlicet ipſas, vt Scribonius Largus ait, deuſitent, et ne per ignorantiam aliquam aſſumant. Vel etiam, ſi quando neceſſitas incidat, vt iis vrantur; id cum matura deliberatione, ſummo cum delectu, & adhibitis propriis franſis efficiant.

Habent ſiquidem & pernicioſa ſuam quandoque vtilitatem, conferuntq; quandoq; commodū. Pauca enim tam pernicioſa, qua non aliqua ex parte, quandoque & oportuno tempore ac loco proſint & conferre queant: contemperatione & modo adhibitis.



*R. repens, L.*  
*Bot. pent. 425*



*R. acris, L.  
dod. plant 426*

DE RANUNCVLIS, ET PRIMYM DE HORTENSI,

CAP. I.

RANUNCVLI genera quatuor Dioscoridi sunt: vnum latioribus foliis: alterum lanuginosius: tertium minimum: quartum lactei siue candidi floris. Posterioris verò obseruationis multo etiam plura. Possunt autem hac in duo prima diduci genera; ita vt vnus sit hortensis Ranunculus: reliqui autem syluestres. Horū autem nonnulli vulgares; alij verò externi. Est porro & radicum ac foliorum differentia. Quidam enim tuberosa est radice: alius longifolius, vt Flammula.

Hortensis Ranunculus folia promit in particulas nonnullas dissecta, specie frequentius trifolia, quandoq; quinquesolia, per margines rariùs crenata, saturatè virentia, in quibus nonnunquam veluti quadam macula inalbant. caules rotundi, leniter hirsuti; partim reclinantur, radículas demittentes, quibus se humo affigant; partim ad drantalem aut paulo ampliorem assurgunt altitudinem. in fastigiis horum flosculi elucent quinquesolij, auri luteo colore splendentes; staminibus aliquot exiguis concoloribus, medium septem orbiculū, qui auctior factus semina in globulum confecta continet, ex quibus componitur. radices tenues fibrosa candicant.

Locis vmbrosis & nonnihil humētibz, non prorsus aridis, secus vias & in locis horterum incultis spontè exit: in pratis quoq; & non rarò iuxta agrorum margines occurrat. Nec enim quòd in hortis tantummodò gignatur, hortensis dicitur, sed quia ferè præ cæteris hortis sit familiarior; atq; in his creberrimè gramini permistus reperiatur, vbi & eius flosculi quandoq; multiplicatis nascuntur folijs.

Maio ac deinde seriùs multo vigent flores.

Ranunculi esse speciem nō modo florum, verū & ipsa totius herba facies & facultas ostendunt. Plinio Polyanthemum est, quod & à nonnullis Bariachion appellari testatur: vulgò *Booterbloemen*: Germanicè *Schmaltzblum*.

Temperamēto hac herba calida quoq; & exurens est, Ranunculis similis, paulo tamē mitior. *Cauistica* vi, inquit Plinius, exulcerat cicatrices, & ad colorem reducit; eademq; vitilignes concorporant.

## DE SYLVESTRIBVS RANUNCVLIS.

## CAP. II.

INTER sylvestres Ranunculos caules primi sunt rotundi, laues, interius vacui, subinde crassi, in alas diuisi: folia in longis, crassis, pinguibus pediculis, lata, lauia, marginibus incisa: flosculi in cacuminibus lutei, pallidiores & minores quàm hortenses Ranunculi; atque inde capitula, primum erampentis *Myacantha asparagi* cacumen emulantiā: radices candida multis fibris capillatae. Totā stirps dilutè virenti resplendet colore.

In palustribus et iuxta riuulos, non rarò in scrobibus ac fossis aquas habētibus, aliisq; similibus locis exoritur. Nonnullibi etiam letior maioribusq; luxuriat foliis & caulibus: alibi minor.

Reperitur et purpureo flore, vt quidem Dioscorides ait; sed rarò, *Cordus* addit, in Germania; in Belgio verò nusquam.

Proximus caulibus ac foliis est non perinde lauibus, diluti coloris aut resplendētibus, sed obscurius omnino virentibus; & non rarò è punico colore nigricantibus, nonnihil



*R. sceleratus, L.*  
*Prod. pempt. 426*



84

*R. polyanthus*, L.  
Det. fruct. 427

*R. arvensis* L.  
prodr. hert. 427





quoq; hirsutis ac lanuginosis, sed tamen perquam exigui. folia in quinque instar Pentaphylli, sed tamen dissimiles, latiores easq; lacinosas partes profundioribus sectionibus diuiduntur. cauliculi omnes ad cubitalem vel etiam amplio- rem assurgunt altitudinem. flores auricolores elegantes, forma & magnitudine hortensis. semen ferentia capitula vii hortensis. radices fibrosa, e quarum capitibus nervi subinde obliqui, quibus propagatur. Est hac frequenter altior & ramosior non modo quam hortensis, verum etiam quam palustris & aruensis.

In pratis reperitur, locis paulo ab ipsis scrobibus aut fossis remotis, nequaquam tamē aridis aut irriguis. Luxuriat hortis illatus, & flores non raro producit multiplicatos.

Tertio Ranunculo, quem Aruensem nominant, minora 3 ac teneriora sunt folia, sed magis ac variè dissecta, diluti viroris: cauliculi recti rotundi: flores parvi, lutei, pallentes; quibus subnascitur non Asparagi cacumini similis orbiculus, sed latum, asperum & pungens capitulum, ex aliquot congestum seminibus maiusculis, planis, acuminatis & breuib; minimè tamen innocentibus, spinis obsitis. radix candidis quoq; & capillaceis fibris constat.

In aruis plerisque, locis alsiosis, vbi humidius solum, gignitur.

Ranunculum horum flores Maius ac Iunius menses, & subinde, sed tamen rariùs, post sequentes dant.

Dicitur autem Ranunculus Græcè βατράχον; à nonnullis σέλινον ἄγριον: Germanis Hanenfus; & Hanenboet; Gallis Bacinet: Italis Pie coruino: Hispanis Yerua belida. Apuleius plures appellationes adfert, inter quas sunt, χαλωπόδι, χανσικὴ, βεσέλινον, χανσικὴ, ἡδαισίον, Apium risus, herba scelerata, Apia stellum, Dentaria, Auricomum. Paucæ autem harum appellationum omnibus,

nonnullæ his; quædam aliis speciebus propriæ magis videntur. Plinius Strumeam etiam appellari refert. Nostri, aut, herbarij Strumeam vocant, quoniam inædetur strumis.

Primus Ranunculus Dioscoridis.

- 1 Prima species *πυρέλαιον* & *σέλαιον* ὁ δὲ *ἀπίαστος*, Apium palustre, Ranunculus aquatilis dici potest, nec male *Apiastellum*: Germanicè *Wasserhanenfusz*; *waterhanenboet*. Et primus est Ranunculus à Dioscoride descriptorum: quod ex ipsa descriptione satis est manifestum.

- 2 Proximam speciem nostri *Λυπαρτὸς* claudwen, id est, ungues aut pedes leopardi dicunt. atq; hic est Ranunculus auricomus, & Democriti Chrysanthemum. Plerique minus rectè Pedem corumum faciunt: Posset iste Dioscoridis secunda respondere, nisi is, qui Illyricus cognominatur, huic similior esset.

- 3 Tertius aruensis & à semine spinis horrente echinatus Ranunculus vocatur: Germani *Weilzhanenfusz* & *ackerhanenfusz*.

Omnes autem qualitatem, Galenus ait, vehementer acrem possident, adè ut cum dolore exulcerent: hac ratione si moderatè ac conuenienter uti are, psoras & lepras excoriant, & ungues diuellunt: tum leprosis stigmata digerunt, et acrochordonas & myrmecias detrahunt. Quin & alopecias iuuant, pauco tempore admota: nam si diutius inhæreant, non excoriatur solum ipsa cutis, sed et in crusta vitur. Atque hæc omnia caulibus & foliorum sunt opera, si imponas virentia.

Porro radix arefacta sternutationem prouocat, similiter aliis quæ valenter desiccant: sed & dolentes dentes iuuat, ut & frangat eos; valenti scilicet exiccatione; et ut semel dicam, calida & sicca valde est radix, tum vniuersa adè herba. hæc Galenus.

## CAP. III.

EXTERNORVM Ranunculorū, qui videlicet Belgio peregrini sunt. Vnus Illyricus cognominatus, cauliculus fert tennes, teretes, medioeris longitudinis: folia verò oblonga plurimū fissa incisuris: vtraque subcandida, & nonnulla tenui lanugine conuestita: flores luteolos, pallidiores, quàm Auricomi Ranunculi: semina verò vti illius: radices multis parvis tuberibus veluti granis aut oblongiusculis exiguis bulbulis coherētes. Ex Illyrico primum in Italiam, atque inde in Belgium illatus fertur: cum aliis flores seminaq; pr dūcit.

Vniuersa autem stirpis huius constitutio, et figura, cum secundi Dioscoridis Ranunculi descriptione cōuenit. Nam lanuginosior est quàm alij: caulis satis longus est; & foliorum incisura quāmplurima. Verisimile autem est, nō modo in Illyrico, verū & Sardinia quoque insula reperiri: vtraque siquidē regio maris Mediterranei vndis alluitur.

Dioscorides enim secundum refert Ranunculū *χρωδίσερον*, siue lanuginosiorē esse; & *μακροκαυλότερον*, siue longioris caulis; & *ἐντομας ἐχει πλείους τῶν φύλλων*, id est, foliorum incisuras siue sectiones quāmplurimas habere: nasci q; plurimum in Sardinia insula.

Secundus Ranunculus Dioscoridis.

Eadem quoque de hoc secundo genere Plinius lib. xxv. c. xiiii. nisi quodd nō lanuginosius, sed foliosius esse scribat: sed suspicio est, pro foliosius, restituumdum esse pilosius.

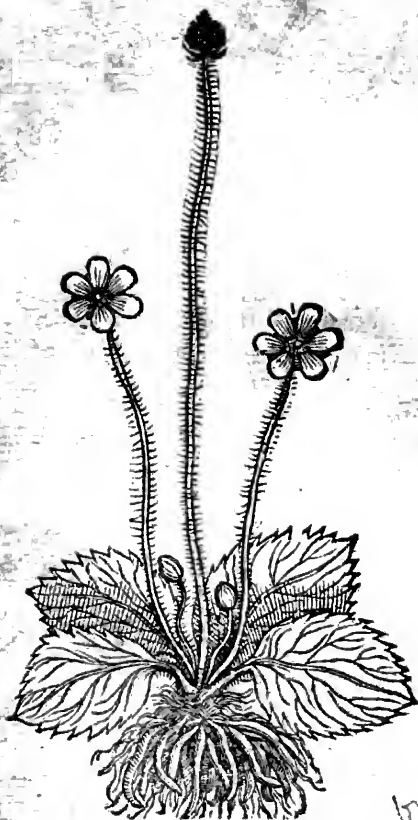
Plinij locus restitutus.

Nominatur autē secundus Ranunculus *τέλειον ἄγρον*, id est, Apium sylvestre, item & herba Sardoā. Potest & Apium risus & *χαλωπεύη* dici. Esse & hac videtur Gelotophyllis illa, cuius Plinius lib. xxiiii. cap. xvii. meminit, qua cū vino & myrrha bibita, varias ait obseruari species,

Gelotophyllis.



*R. illyricus*,  
Dortm. p. 428



*R. lusitanicus*, L.  
Dort. p. 429



*R. acris, foliosus, &c.*  
 Dod. p. 1429



*Ranunculus acris*  
Jod. Pank. 430

species videndiq; finem non fieri, ni potis nucleis Pineæ nucis, cum pipere & melle in vino palmeo.

2. Secundo externorum siue peregrinorum Ranunculorū folia sunt oblonga, angusta, nequaquam fissa, sed graminis aut tritici annula, è diluto & albicante caeruleo colore virentia: cauliculi breuiores palmum aut sesquipedem tantum alti: folia seminaq; vt Illyrici, sed radices multis tenuibus confibrata.

Circa Narbonam in pratib; reperiri fertur. Veteribus cognitum fuisse nondum constat.

Nomen ei nullum datum, nisi quis velit ab ipsa foliorū similitudine Ranunculum gramineum dici.

3. Tertius inter externos Lusitanicus Ranunculus, reliquis humilior est; folijs exite latis, venosis, leuibus, relucensibus, indiuisis, margine tantum aliquantulum incisus: pediculis ab ipsis radicibus palmaribus absq; adnatis, in quorū singulis flos vnicus, luteo auri colore resplendens, odoratus, maior & foliosior quàm aliorum; staminibus in medijs coloribus, inter quæ capitulum emicat. pro radicibus multa quasi grana veluti Illyrico Ranunculo.

In Lusitania et Batia Hispania mōtib; viret, floretq; hybernū mensibus, ac non tard ipsa Bruma.

Nostri Lusitanicum et hyemalem Ranunculum appellant. Dioscoridis tertius est, quem ait, ῥαβδρα μυχρὸν ἔχει ἰσόμορον (exemplaria pleraq; ἰσόμορον minū bene habēt) ῥαβδρῶν ὅμοιον, id est, multo minorem, odoratum, & florem auro similem: cuiusmodi Lusitanicum hunc esse ostendimus.

4. Albus Ranunculus externorum quartus, folijs in lacinijs sectis, & crenatu, sed tamen maioribus, secundo syluestrium accedit; sesquicubitalis. caulis in alas sparsus, in quibus flores vt ceteris Ranunculis, sed albi & lactei candoris;

Ranunculus externus  
Dioscoridis.

Dioscoridis loci  
emendatus.



doris; staminibus tamen in medio sublatis capituli rudimentum ambientibus; quod ex confarctis seminibus quoque constat. radices fibrae sunt.

In plerisque Galliae praesertim Narbonensis montibus, & apud Allobroges subinde reperitur.

Dioscoridæ quartus esset Ranunculus, nisi obstaret magnitudo. Nam quarto Dioscorides album tribuit florem, sed tertio similem, id est, paruum ac minimū etiam facit. Excedit autem iste amplitudine & magnitudine multum ipsum tertium. Sed fieri potest, ut non tertio, sed reliquis similem Dioscorides dicere voluerit; ita autem, nulla interposita remora, quartus est. Hallucinantur autem non parum, qui hunc inter Aconita referre student.

Ranunculus quartus Dioscoridis

Accedit his & quintus globosi floris Ranunculus, qui foliis, caulibus, radicibusque, satis secundum Sylvestrium refert: flos eius quoque auricolor, verū maior, plurimumque soliorū, qui non totus panditur aut explicatur, sed in globali formam collectus, nascenti quodammodo similis, viget.

Proferunt hunc Helvetiorum montes, & praesertim is, quem fractum nominant.

Gesnerus ait, Trollium florem vulgò dici.

Ad Aconiti genera non pertinet, sed Ranunculus venit annumerandus.

Est autem externorum horum omnium Ranunculorū facultas vehementer quoque calida, acris & exulcerans, & secundi potissimum, Sardoam quā diximus esse herbam.

## DE RANUNCULO TUBEROSO.

### CAP. IIII.

TUBEROSVS Ranunculus variè dissectis, latis ac virentibus foliis, cauliculis, auri colore splendentibus flosculis,



*R. tuberosus, L.*  
Ord. pempt. 431

culis, semineq; in capitulis aspero, hortensem aut sylvestriū alterum satis refert; sed radix instar rotundi globuli, paruo exiguoq; rapo similis, ex qua tenues gracilesq; dependent fibrae.

Prouenit in incultis & aridis Germaniae ac Belgij nonnullis locis: ad hortos translatus saepe luxuriat non modo foliis, sed & floribus dense multiplicatus. Nasitur & alicubi amplior ac maior, veluti in Britannia insula siue Anglia, vbi rapum eius in maiorem excrescit quantitatem. Quod ad hortos Belgij translatum latius etiam gignitur, & non modo flores multiplicans, sed & vnum ex altero etiam subinde promens.

Dioscorides huius non meminit: Apuleius vcrò ab aliis separauit, seorsum de isto agens, & peculiariter Batrachion appellans: vnde & Apulei Batrachion dicitur. vulgò Rapum D. Antonij appellant.

Non minùs autem huius acris; quàm aliorum vis & facultas. Vsus est præcipuè rapi, quod plerique pestilenti bubone torreptus cum sale contusum statim initio, aut femori, aut brachio, infra videlicet affectum locū apponunt; ita virus & morbi malignitatem ad ignobiliorē partem attrahentes. Exulcerat enim, et vesicam mox excitat; cuiusq; corporis parti fuerit applicatum.

Apuleius, si lunatico in ceruice, inquit, ligetur linorubro Luna decrescēte, cū erit signum Tauri vel Scorpionis parte prima, mox sanabitur. Item: herbari Batrachion rufam cum sua radice mixto aceto impones his, qui habēt cicatrices nigras; exedit eas, & similē corpori reliquo reddit colorem.



*Ranunculus flammula; L.*  
*Sp. pl. 432*

## CAP. V.

FLAMMULA hæc cauliculis assurgit cubitalibus ferè, nonnihil genicularis; folia circa quos sunt oblonga, salicis similia, longiora tamen, per margines subinde serrata: flores quales Ranunculus lutei, pallidiores paulo; semen in capitulis simile: radices fibrosa vt & aliorum Ranunculorum.

Humidis & riguis gaudet, præsertim vbi sterilius solit. Vnà cum aliis Ranunculis Maio mense flores facit.

Recentiores Flammulam, & Ranunculum Flammulæ vocant: Cordus Ranunculum ματύραλλον dicere maluit: alij Ranunculum longifolium: Belga Egelcoolen. Ferunt enim hanc ouillo generi esse perquam perniciosam, easq; hæc pastas herba, inflammatione iecinoris, interiorumq; viscerum erosionibus ac exulcerationibus corripit, quod malum Egel vulgò appellant: vnde herba nomen.

Meminit & Plinius lib. XXI. cap. XII. herba cuiusdam ab exitio iumentorum quidem, sed præcipue caprarum, Aegolethron appellata, suspicari fortè licet, hanc esse, sed affirmare non aequè facile. Aegolethron.

Occurrit et apud Octauium Horatianum Cleoma herba, quæ ait nasci in humidis, & sinapi similem esse. Si autem forma similis, à Flammula ista differens est. Nam Flammula hæc sinapios forma non respondet. Cleoma.

Facultate autem Flammula Ranunculus ceteris Ranunculis similis est, acris similiter, exulcerans, & vesicas faciens.

FOLIIS Pulsatilla plurimis, tenuiter dissectis, asperis & pilosis agrestem quodammodo amulatur Pasinacam, tenuius tamen diuisa ac hirsutiora sunt. surgunt inter hac cauliculi semissem alti, tenues & hirsuti, unico sociati foliolo minori, in fastigiis quorum flosculi, e senis foliolis oblongis, & non raro reflexis, colore ut plurimum violæ nigrae purpureo, quandoque candido, alias luteo, rarius rubente, staminibus in medio luteis, capitulum succedit villosa caesarie comosum & incanescens, sub qua semen. radix longa, digitalis quandoque crassitudinis.

Apud Gallos locis incultis gigni Ruellius scribit, nonoquē Vere iis montes florere. Belgæ in hortis habent. Germania etiam satis familiaris, praesertim purpurei floris: Albidi floris Auernia & Narbonensis Gallia montes suppeditant: lutei Taurinenses Allobrogum: rubri floris ex Alepo Syria vrbe se habuisse, Petrus Pena & Matthias Lobelius doctissimi ac diligentissimi scriptores referunt.

Galli Coquelourdes; Germani Kueckenschell nominant: vulgò Pulsatilla, & à nonnullis Apium risus dicitur. Non est tamen herba Sardoa, quæ proprie Apium risus videtur appellanda. Non est etiam Ranunculus, neque etiam Anemones species, utrisque tamen & praesertim facultatibus accedit.

Est enim Pulsatilla vehementer acris, quamcumque contigerit corporis partem, si imponatur trita, exulcerans & erodens. Ranunculis haud inferior: proinde & calida vehementer ac sicca.

## CAP. VII.

ANEMONES multa & differentes reperiuntur. Dioscorides has ad duo conatus est referre genera: quamdam enim, ait, *ἴσπαρ*, cultiuam aut hortensem dixeris: aliam verò *ἄγριαν*, id est, syluestrem esse: & satina plures addit reperiri species, quas tamen non foliorum florumve forma, sed coloribus tantummodo distinguit. Nos eas quae nobis occurrerunt, referemus.

Prima harum folia habet pauca, sed in lacinias diuisa, I  
secundi ex syluestribus Ranunculis aut hortensis satis similia, sed tamen minora. flos in breui & palmum alto pediculo emicat, ex XII. aut XIII. foliis angustis, oblongis, & acuminatis, in quorum medio capitulum aliquot circumseptum staminibus, quod exili incanescit piloso floceo; cui subest semen. radix initio oliuae magnitudine, sed temporis progressu adaugetur, & grandior facta veluti gonculis articulatur; obliqua, non recte descendens, fibris adhaerescantibus nonnullis. Color flori elegans est, in dilutiore purpura rubens; qui quandoque ab vtraque, aliàs ab inferiore tantum relucet parte intensior, exterius remissior & inalbicans. Huius generis & albi sunt flores; sed rariores.

Proxima Anemone folia promissam quam praecedens ampliora & hortensis Ranunculi similiora, attamen minora; trigemina videlicet coherentia. flores huius ex XIII. aut XIII. quoque foliis, sed haud acuminatis, ac subinde repandis commixtuntur; colore caerulei, & Cyaneo flori concolores; staminibus luteis medium orbiculum amplectentibus; quod nullis incanescit pilis, sed veluti Ranunculi, Asparagi amulatur germen. radix obliqua, crassa, ge-



*A. hortensis, L.*

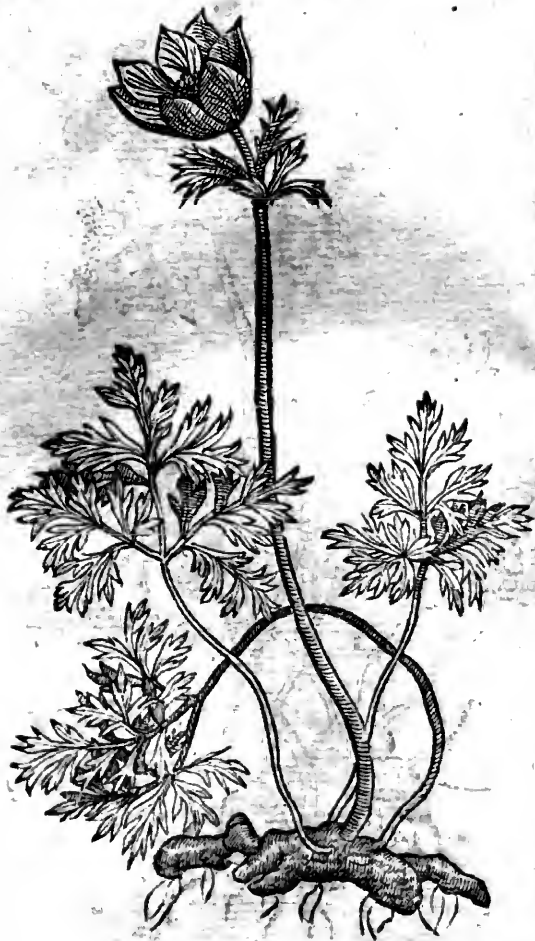
*Dord. pempt. 434*

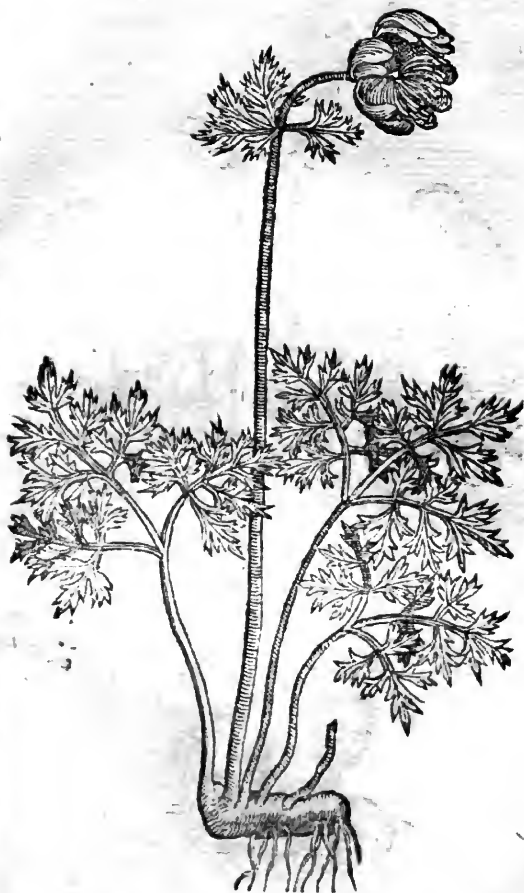




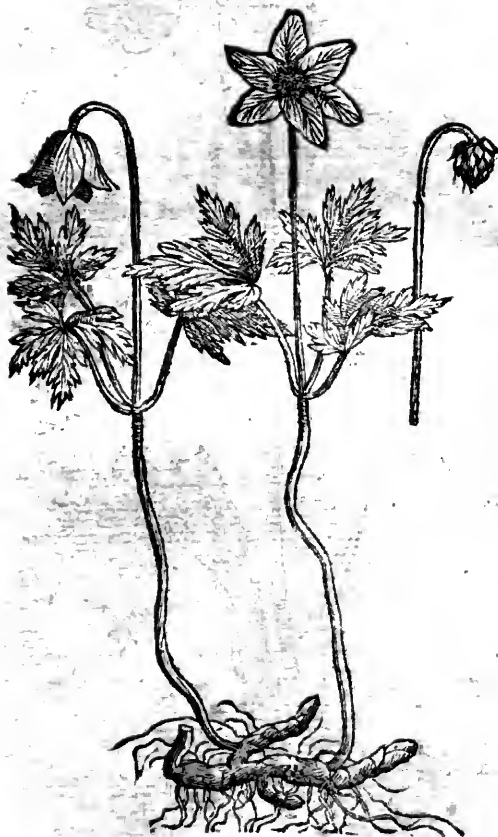
T 5

*A. apennina*  
V. d. p. 434



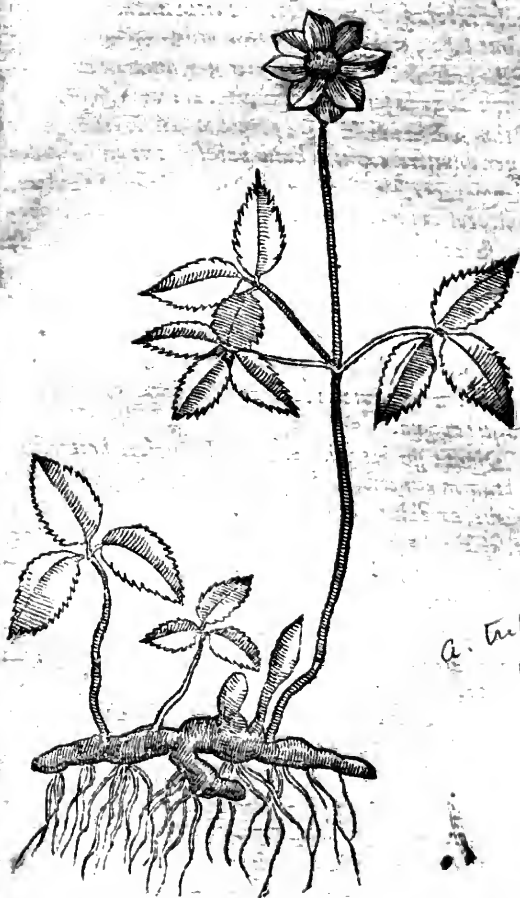


Darl. hump 435



*A. nemorosa, L.*

*Det. Kemp. 435*



*A. trifolia*, L.  
Cord. Herb. 436

3 nacula tuberaq; plura habet. Tertia Anemones maiora sunt folia, crebrioribus ac tenuioribus etiam diuisuris infecta; pediculus similis; flos maior, magnitudine cum Papaueris Rhæadis ferè decertans; VII. aut VIII. foliolorum tantum; pulchro viola nigra purpureo arridēs colore; paulo tamen dilutiore. capitula huius pubescunt vt prima: radix oblongior, crassior, similiter obliqua, crebrius geniculata, punico colore subnigricans. Est huius rubens quoque species, flore phæniceo, & vt Rhæadis colorato; item tertia etiam candida.

4 Quarta Anemone tertiam foliis, cauliculis & radicibus refert: flos mediocris quoque magnitudinis, Rhæadis colore rubens, densis & frequentibus stipatus foliolis multiplex; quorum X. aut XII. exteriora maiora, interiora verò reliqua exigua.

5 Quinta species foliis Ranunculum refert hortensem, sed tamen minoribus. flos paulo maior, senis ferè constat foliolis, candidus, aut è purpura rubens, sed modò dilutiore, aliàs intensiore colore. capitula aspera, parua, nuda. radices tenuiores, sed oblique quoque, nihil aut exiguum geniculata, demissis aliquot deorsum fibris.

6 Huic similis sexta est, foliis tantummodò floreq; minor, eoque luteo, Ranunculi floribus concolor. radix similis quinta.

7 Properat huc & alia quedam, tamen si foliis differens. Neque hac enim Coriandro aut Ranunculo folia gerit similia; sed instar Trifolij potius. coherent siquidem terna non magna, lata, acuminata, indiuisa, margine tantummodo crenato. cauliculus palmum altus; cui flos insidet candidus, formam Ranunculi florum amulatus, qui marcescens nonnihil purpurei coloris contrahit. radix etiam obliqua, in propagines quasdam extuberat, non absque capilla-

capillamentis fibrosis subnatis. Anemonum autē quintum & sextum genus, in pratis & syluis, præsertim locis humidioribus ac vmbrosis, in Germania ac Belgio reperiri queunt, reliqua peregrina sunt, quæ nobis nobilissimū viri D. Ioannis Brancionis amplissimus ac ditissimus hortus præbuit.

Flores Anemones Aprili vt plurimum mense Belgium conspicit.

Referenda autem omnes hæ Anemones ad ἡμέρας, siue satiuas, sunt. Sylvestris species ab his differens.

Est enim sylvestris Anemone, auctore Dioscoride, Anemone sylvestris. ἡμέρα, id est, omnibus suis partibus, sativa maior; solis latior ac durior; caput habet oblongius; florem corixov siue phœniceum: & radículas tenues, numerosas.

Phœniceus autem color is est, qui in Rhæadi papaueris flore relucet. Nam et huius ἄθος corixov, id est, Phœniceus flos. Phœniceus color.

Similem autem hanc sylvestrem Anemonem, Argemonā ac Rhæadi Dioscorides innuit, referens plerisque aberrantes Argemonem appellare Anemonem, propter colorum in floribus similitudinem. Neq; aliam etenim Anemonem (quod pleriq; suspicantur) quàm sylvestrem Argemonā ac Rhæadi similem facit. Reliqua siquidem Anemones sativæ, & minores sunt, & variè coloratos flores promunt.

Dioscoridis exemplaria hoc loco perperam dictionē Dioscoridis locus corruptus. εὐπατόριον habent, vt non solum ipse sensus verborum, sed et Plinij exemplar satis ostendit, Eupatorij vocem non admittens. Cuius hæc sunt; Dioscoridis consentientia, verba, lib. XXI. cap. XXI. hanc (scilicet sylvestrem) errore ducti Argemonē putāt multi: alij rursus Papauer, quod Rhæan appellauimus. Sed distinctio magna, quod viraque hæc postea

postea floret. Nec autem succum illarum Anemona reddunt, aut calyces habent, nec nisi Asparagi cacumen. hac Plinius. Dioscorides discriminē simile harum etiam adfert: In Argemone, inquit, & in Rhœade Papauere minus saturatus est phœniceus color: & amba seriùs florēt. Et Argemone quidem succum emittit croceum, & ad gustū vehementer acrem: Rhœas verò candidiorē & acrem. Amba verò in medio capita habent syluestri Papaueri similia, verū Argemones caput supernè aliquatō crassius est, Rhœadis angustius. At Anemones neque succum remittunt, neq; capita siue calyces habent, sed quasi Asparagi, cacumen.

Accepit ἀνέμων, ἀπὸ τοῦ ἀνέμω, id est, à vento, nomen. Nunquam enim se aperit flos, nisi vento spirante, auctor Plinius; vnde & Herba venti nonnullis.

Ovidius Adonidis florem describens, Anemonem videtur adumbrare syluestre lib. x. Metamorph.

Adonidis Ros.

Sic fata cruorem

Nectare odorato sparsit, qui tactus ab illo

Intumuit, sicut fuluo perlucida cælo.

Surgere bulla solet, nec plena longior hora

Facta mora est, cū flos de sanguine concolor  
ortus,

Qualem, quæ lento cælant sub cortice granum,

Punica ferre solent; brevis est tamē vsus in illo:

Namque malè hærentem, & nimia leuitate ca-  
ducum,

Excutiunt iidem, qui perflant omnia, venti.

Ceterum Anemones amba viū habent, auctore Dioscoride, acrem. Galenus omnes extrahendi, & attrahendi, & ora vasorū referendi facultatem obinere scribit. Itaq; radix, ait, commanducata pituitam euocat: succus ex na-

ribus



ribus purgat, & oculorum cicatrices extenuat. Insuper sordida vlcera Anemone expurgant, & lepras detrahunt, mensesq; apposita eliciunt, & lac trahunt. Et lac quidem attrahere, Dioscorides inquit, folia & caules cum prisana cocta, & in cibo accepta: menses verò eadem eiere in pello apposita.

## DE ACONITO PARDALIANCHE.

## CAP. VIII.

ACONITA veteribus duo sunt: Pardalianches vnum: & Lycotomon dictum alterum.

Aconitum Pardalianches foliis exire subrotundis, latis, dilute virentibus, mollibus tenuiq; lanugine pubescētib; Hedera cuiusdam, ac vnius Cyclamini foliorū quidem forma, sed amplioribus, ad Cucumeris magis accedentibus, huius tamen & minoribus & mollioribus. caulis dodrante altior, et ipse lanugine haud carens, striatus, quasi multiangulus, alioqui rotundus; qui in pauculos diuisus ramulos, ipsis fastigiis, flores promit Chrysanthemi annulos; & medio videlicet disco, & orbiculato ambitu luteos, qui in tenues & candidos pappos resoluūtur; quibus subsunt exigua nigricantia semina. radicle haud magna, candida dū recentes sunt, geniculis veluti articulata, nō rectē descendunt, sed per obliquum graminis modo serpunt; & subinde extuberantes nouella protrudūt germina (ita sese multiplicante stirpe) demissis etiam ab ipsis tuberosis partibus, aliquot deorsum cōcoloribus fibris. Referunt radicle examinatos scorpiones. nam anterior & tuberosior cauliculis proxima, corpusculum cum pedibus; posterior articulatam exprimere videtur caudam.

Alia verò & huius species subinde occurrit, antedicta

V

paulo



*Monardella lutea*, C. & B.  
 Bot. Beechey 435

paulo maior, saturatius virens, procerior, cuius radix longior, minus serpit, & vring, adnatus cammorum cicutis, quam scorpionem refert. 2

Aconitum Pardalianches montanum, asperis saxosis, & abruptis gignitur locis, in ipsis etiam Alpium iugis. Descendit quandoque ad mitiora. In hortis Belgij nimis feliciter adolescit: vbi Maio mense flores conspicui sunt.

Dicitur Græcis ἀκόνιτον παρδαλιανχες: item & κάμφορον, μυοκτόνον, δηλύφονον, δηρίόφονον. Theophrastus tamen de Aconito, Myophono & Thelyphono seorsim egit. Et Aconitum quidem lib. ix. aliud omnino ab isto describit; de quo cap. x. sequente agemus. Myophonon, quod significatione cum Myociono conuenit, inter suffrutices ferulaceos vna cum Fœniculo, Hippomaratro, Ferula et similibus refert. Relinquitur Thelyphonon. Aconito Pardaliachi Dioscoridis istud respondet; de quo lib. ix. ita scribit: δηλύφονον, quod σκορπίον vocant; quia radicem similem scorpionis habet, admotum scorpionem occidere aiunt; & cum reuiscere posse, si Helleboro albo aspergatur.

Thelyphonon  
Theophrasti.

Plinius de Thelyphono ac Aconito diuersis quoq; ac se-iunctis agit locis: & de Thelyphono quidem lib. xxv. c. x. vbi ipsum Scorpionem dici, & quæ apud Theophrastum, refert: de Aconito verò lib. xxvii. cap. xi. quo loco pleraq; quæ Thelyphoni sunt, repetit, quæ tamen de Aconito non habet Theophrastus.

Dioscorides autem radicem non scorio, sed cauda eius similem modo ait: ῥίζα ὁμοία σκορπίου ὀφθαλμοῦ. Sed fortasse, vt apparet, dictio ὀφθαλμοῦ redundat, et legendum cum Theophrasto, ῥίζα ὁμοία σκορπίου.

Locus Dioscori-  
dis animaduert-  
sus.

Nomen autē huic Aconito ab ipsis cautibus, præruptis & saxosis locis, quæ Græcis ἀκόνται, esse Ouidius Metamorphoseon vii. sentit:

Quæ quia nascuntur dura viuacia caute,  
Agrestes Aconita vocant.

Officinarum er-  
ror.

Aconitum autem quod descripsimus, herbarum studio-  
si, plurimi quidem, Doronicum appellat: officina pharma-  
copætorū passim pro Doronico quoque radiculas huius me-  
dicamentorum compositionibus admiscunt. Quod tamen  
Arabes Doronicum nominant, aliud longè ab isto Parda-  
lianche est. Hoc enim Auicenna Strangulatorem leopar-  
di: illud verò Durinigi appellat. Strangulatori leopardi  
suas ex Theophrasto & Dioscoride vires ascribit: cap. vi-  
delicet DCXXXV. Durinigi verò calidum & succum ait  
in tertio gradu. cap. CCIX. Cui & ipse Arabs cōsentit Se-  
rapio, Doronicum in tertio constituens ordine calfacientiū  
ac resiccantium. à quo temperamēto Pardalianchis (vul-  
gò dicti Doronici) multum absunt radices.

Durinigi.

Nulla etenim amaritudo, nulla acrimonia, aut similis  
gustabilis qualitas in iis sentitur, quæ tam intensè, vel ca-  
lidas, vel siccas esse ostendere queat. Præter enim euiden-  
tem dulcedinem, si quæ occurrit gustanti alia, ea omnino  
exigua est. At dulcedo non excessum caloris vel siccitatis  
ostendit, sed temperiei mediæ, ac temperatæ proxima vici-  
naq; propria est.

Ac proinde huius herba & radicum eius qualitas haud  
longè à temperamenti mediocritate recedit. Videtur autē  
nonnihil tepida ac clementer arida obtinere, ubi inaruit ac  
resiccata est, facultatis: sed recens & succo madens frigi-  
ditatis non est expers.

Admiseretur, inquit Dioscorides, oculorū ἀνοδίνος, siue  
dolore sopientibus compositionibus. & prodesse propter hanc  
qualitatem recens ad oculorum inflammationes potest.

Occidit, idem ait, pantheras, fures, lupos, & omnes feras  
cum carnibus obiectum. Theophrastus verò non eo modo,  
sed

sed vel folium, vel radicē genitalibus inditam, oues, boues, iumenta, & omnes quadrupedes eadem die interimere ait: potatam verò radicem aduersus scorpionum ictus prodesse scribit.

Ferunt item, Dioscorides addit, huius admotam scorpionibus radicem ipsos resolvere ac ignauos efficere, rursus verò eosdē Veratro appposito excitari. Quod & Theophrastus iis, qua supra ascriptimus, verbis testatur.

## DE ACONITIS LYCOCTONIS, ET PRIMUM DE MAIORE LVTEO.

### CAP. IX.

AD Lycottoni genus multa referenda occurrunt herba. pleraq; lutei coloris florem; alia caruleum aut purpurascens proferunt. Inter lutea maius quoddam; minus siue paruum alterum.

Maiori Lycottono luteo folia sunt ampla, in complures partes confecta, Platani foliorum similitudine, sed profundioribus diuisuris, hanc *μακρότερον* (ut perperam Dioscoridis exemplaria legunt) sed *μικρότερον*, id est, minora, resplendentis, ac non rarò nigriora superiore nempe parte; inferiore siquidem magis inalbescant. caulis bipedalis, & quandoq; altior; rotundus, leuius, ad latius nonnihil inclinans, & nequaquam in totum recte assurgens, in ramulos etiam subinde diffusus. flores ordine supra inuicem digeruntur, colore pallentes subluteo. semen in corniculis nigricat. radices ut plurimum nigrae, multis cirris crassis & flexuosis implicatae.

Dioscoridis loci castigatus.

In opacis & montosis viret. Dioscorides in Iustini moribus reperiri ait. Reperitur verò non modò in his, sed & in ceteris Alpibus, et alibi in ipsis non rarò montium conual-



*A. lyteum majus*  
Dord. herb. 439

libus; & plerisque locis altiore caule, amplioribusq; foliis; nonnullis humilibus ac minoribus foliis. dilucius etiam quandoque vires. interdum & flos pallidior.

Aconitum istud Dioscorides λυκοκτόνον & κυνοκτόνον cognominat: officina pleraque Napellum vocant luteum: Arabes Strangulatorem adip, id est, lupi, nonnulli Lapania: Germani Wolfswurtz: Hispani Yerua mata louo: Galli Tue loup. Trium illorum, quorum nō pauca Dioscoridis exemplaria meminerunt, tertium est, Ponticum dictum.

Creduntur tamen, quæ de Lycoctonis, quorum vnum venatores; alia duo in suum vsum medici vertere, non esse legitima. Marcellus enim veluti spuria & accessoria hæc verba succidit. Facultas autem huius veluti & reliquorū Lycoctonorum homini exitialis est, et reliquis quoque animalibus perniciofa. Utuntur, inquit Dioscorides, ad venationem luporum, crudis ipsas inferentes carnibus, quibus deuoratis lupi enecantur.

## DE ACONITO LYCOCTONO LUTEO MINORE.

### CAP. X.

ACONITVM Lycoctonon luteum parvū siue minus, humilis est herba, præter foliorū pediculos nullos cauliculos habens. sunt autem hi breues vix palmum alti, & tenues. folium verd in singulis vnicum, circumscriptione quidem rotundum; sed instar Napelli multifidum, & profundis incisuris radiatim dissectum; quibus subinde medius insidet flosculus luteus, forma Ranunculi, quem tamen nō capitulum, sed filique ponē sequuntur parua tres aut quatuor sursum arrecta, veluti Lycoctoni. radícula subest crassa,



*Helictotrichum hypochaeridis* L.  
Oval - purple, 1940



sa, tuberosa, prima Anemones amula, quasi geniculis aliquot articulata, gustanti admodum acris, ex qua foliorum pediculi exeunt.

In collibus quibusdam ac montibus reperitur, & quidem Patavio vicinus; ut diligentissimi P. Pena, & M. Lobelius referunt.

Floret in hisce montibus Aprili ac Maio, sed in Belgij hortis multo ante, & non raro ipso Ianuario, ubi clementior Hyems est.

Aconitū hyemale fuit hybernū hinc à nostris dici cœpit. Aconiti autem speciem esse, & forma foliorum siliquarumq; tum & ipsa perniciosa herba facultas ostendit.

Ad Theophrasti autem Aconitum multū accedit, quod ab ipsolib. describitur ix. Est etenim, ut scripsimus, brevis herba, nullum περιόνιον sive superfluum aut adnatū habens, nullis ramis brachiata. radix ῥαβδὸν sive nuci, aut etiā ῥαβδόν, id est, arida ficus similis dici potest. solum videtur repugnare folium, haudquaquam Cichoriodes. Sed fortasse non κίχωριώδες, sed βατραχιώδες legendum est. quo modo si legatur, nulla erit repugnantia. Nam huius Aconiti folium ad Ranunculi vnius sylvestris satis accedit. Verba autem Theophrasti de Aconito sic se habent:

Theophrasti loc.  
animadvertitur.

Aconitum nascitur, ut fertur, in Creta et in Zacyntho, sed plurimum atq; optimum in Heraclea Ponti: habet folium κίχωριώδες (alias βατραχιώδες) radicem similem & forma & colore ῥαβδόν, id est, nuci. vñ illam lethiferam in hac esse; folium verò & fructū nihil facere affirmant. fructus autē est herba non fruticis. Brevis verò est herba, ἰσθὲν ῥαβδὸν περιόνιον, id est, nullum habens superfluum aut adnatum. Nascitur ubiq; & non in Aconis solum, à quibus appellationem sortitur. Est autem is vicus Perianthynorū (nonnulli & rectius Maryandynorum legunt.) Amat loca

Aconitum Theophrasti.

Theophrasti locus restitutus.

potissimum petrosa. Non pascitur ea neq<sup>2</sup> ouis, neq<sup>2</sup> vllum animal.

Potentia autem ac facultate hac herba perniciofa admodum et valde exitialis habetur. quale etiam suum Aconitum esse, Theophrastus apertis verbis testatur; remediū cuius nunquam ait esse repertum.

DE ACONITIS LYCOCTONIS ALIIS  
NON LUTEIS.  
CAP. XI.

ALIIS Lycoctonis, quæ colore floris à superioribus distinguuntur, & suæ sunt species. Posset inter has Napellus recipi, nisi seorsum, legitimis de causis, describendus foret.

1 Primum genus, quod à flore Delphinij cognominatur, proceris assurgit caulis instar Napelli: folia variè similiter & creberrimis incisuris diuisa: flores secundum caules superius, veluti in lōgam compositi spicam, è punico ac obscuriore colore purpuram amulantur; forma ferè floris Regij (quem Delphinium haberi scripsimus) in posterius videlicet corniculū desinentes: siliqua & semen vt maioris Lycoctoni lutei: radices oblongæ, crassæ, tres aut quatuor demittuntur paucis adhærescentibus filamentis.

2 Alterum tota externa facie Napellum refert, caulibus videlicet dissectis, fistis nigricantibus foliis; flore ceruleo, biante, ex totidem partibus, eodem ordine compositis; siliquis item ac senine omnino similibus: sed radix differt filamentis ac cirris multis tantummodò confibrata, ac Napo nequaquam similis.

3 Tertium genus cauliculos profert tenuiores, breuiore, dodrante altiores: folia diuisura Ranunculi aut Lycoctoni lutei, minora tamen. flosculi ceruleo nitent colore, paulo minores



*Delphinium elatum L.*  
Ord. Ranuncul. 4666



*Aconitum variegatum, L.*  
*Dod. Pempt. 624.*

minores quàm Napelli: siliqua & semina cū aliorum conueniunt. radix fibrosa, nigricans, adnatis subinde exiguis veluti bulbalis faciliè propagatur.

Translata hæc genera aliundè in Belgj sunt horros. Feruntur alicubi in montibus reperiri. Tertium Hieronymus Tragus Norimberga haberi scribit, atq; illic etiam flore dilute purpureo reperiri.

Primum ac tertium vnà cum Napello sæpenumerò aut non multo post, sed secundum seriùs multo floriferum est.

Lycotoni esse speciem abundè manifestum: & nocendi non minoribus facultatibus præditam fore.

## DE NAPELLO.

## CAP. XII.

NAPELLI caulis supra duos assurgit cubitos. foliis circumuestitur Ranunculi maioribus, è virore nigrioribus, supina tamen nonnihil albicantibus, numerosioribus, item altioribusq; incisuris in plures lacinias fissis, et magis reluctantibus. flores à medio fastigium petunt, ordinata successione prodeuntes, colore eleganter cerulei, hiantem ac patentem galeam, omnibus suis partibus propemodum referentes. Quinque enim constant particulus, quarum maior superior cucullo aut cassidi capitis cauo operimento similis: due latera contegunt mediocres: minores reliquæ angustæ inferiores: nonnullis exiguis staminibus mediis; è quibus duorepandi exoriuntur styli, non priùs quàm eleuetur cucullus, se exerentes. radix oblonga, crassa, Napi figura, tamen minor, foris nigricans, intus cãdidiôr, creberrimè geminata, præsertim in hortis.

In Alpibus Anania & Rhætiae, tum alibi in montibus, nullo serente prouenit; apud Belgas quandoque in hortis  
reperi-



*Accuratum napeellus, L.*

Prod. Rom. 1742

reperitur. Maio aut Iunio, interdum etiam serius, alios locis flores vigent: semen Augustus dat.

Recentior atas una cum Barbaris Napellum à figura & effigie Napi in radice apparentis vocat: Germani *Plenhuclin / blowlswurtz / kappen blumen / narrenkappen / teuffelswurtz*: nostri *Wolfwortele*. Dicitur & Thora quasi  $\phi\theta\rho\alpha$ , id est, interitus aut corruptio; item & Taura aut Tura, vocibus deprauatis.

Lycotoni est species, habet autem suas Auicenna rationes, cur & lib. 11. deinde & lib. 1111. Fen VI. tractatu primo, à Chanach al dip, id est, strangulatore lupi, siue Aconito Lycotono separauerit.

Potest verò et Toxicum dici. Toxicum etenim perniciosum medicamentum, quo spicula, tela, sagitta praesentaneo Toxicum. inficiuntur veneno: dictum à telis, quae Barbari *Toxeumata* & *Toxa* appellant. Conficitur autem istud etiam ex Napello, quanquam tamen & ex aliis. Dioscorides etiam Toxicum symptomata & remedia referens, eadem fere, quae ab Auicenna de Napello adfert. Scribit tamen de Napello et Toxicum seorsum Auicenna, sed quid Toxicum sit (ut ipse fatetur) ignorans, ut minime mirum fuerit, semel de Napello, iterum postea de Toxicum egisse.

Vis autem & facultas Napelli, et homini & quadrupedibus multis perniciosa est. Evidenti sed perquam miserabili experimento, id Antuerpiae olim compertum, in recenti adhuc est memoria. Cum enim ab imperitis huius inter acetaria illatae essent radices, quicumque eas ederunt, mox scissimis correpti symptomatis, breui vitam cum morte commutarunt.

Intumescunt autem illico ab assumpto Napello labia ac lingua; oculi prominent, crura rigescunt, verrigines & animi accedunt deliquia: ut quidam Auicenna lib. 1111.

Tanta

Tanta huius veneni vis, vt eo telorum mucrones imbuti lethalem vulneratis noxam adferant.

Aduersus autem tam perniciosum venenum & hunc Napellum remedia quadam enumerat Auicenna, quae post venenum ipsum vomitione redditum praesidio sunt: atque inter ea murem etiam (vt passim exemplaria habent) reperiri Napello enutritum, qui natura eius malefica tota substantia aduersetur, & assumētem ab omni vindicet ac liberet periculo.

Antonius Guanerijs Papiensis sua aetate celebris medicus, in tractatu suo de venenis, hunc non murē, sed muscas esse existimat. Refert siquidem quendam Philosophia ac veritatis studiosum, sollicitē admodum ac diligenter murē huiusmodi quæsiuisse, neque vnquam vel murem vel arrosam etiam Napelli radicem ab eo repertam; sed muscas abundē multas folia depascētes inuentas, quas philosophus ille muris loco accipiens, antidotum ex iis confecit, quam & aduersus venena alia, sed contra Napelli vtilissimam ac efficacissimam comperit.

Antidotus ex  
muscis Napelli.

Accipit hac terra Lemnia, baccarum lauri, antidoti Mithridatis singulorum vncias duas, muscas Napelli XXIIII. mellis & olei quantum satis est.

In eadem cum Guanerio & philosopho illo sententia sunt quoque doctissimi ac diligentissimi P. Pena, & M. Lobelius, qui murem Napellum depascentē nusquam affirmant visum; sed muscas esse, quae turmatim aduolent, & floribus huius infideant.

Sunt ha maiores ceteris muscis, et floribus Napelli prope modum (vt aiunt) concolores, nullamq; herbam aut florem, quam huius solius, appetunt.

Et verisimile est non murem esse, qui Napello sustente-  
tur, sed muscas esse, quae linctus eius viuunt. Nam aconitū,

cuius



cuius Napellus species, mures ipsos interimit : atque inde  
 μωκτόρον & μωβορον, siue Muricida dicitur.

## DE THORA VALDENSI.

## CAP. XIII.

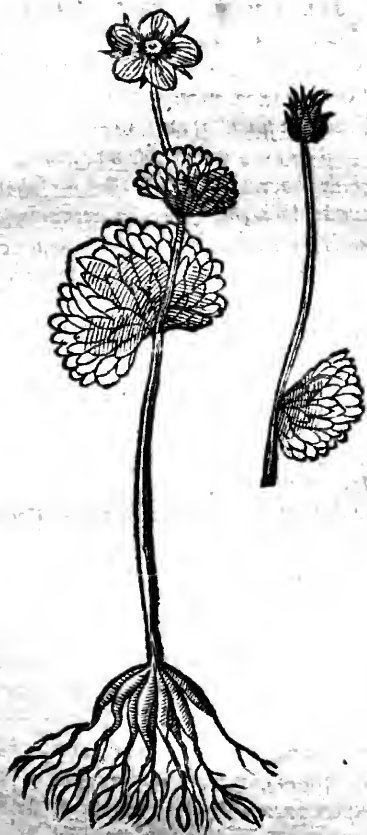
HÆC herba neq; magna est, neq; in amplitudinem  
 ullam effunditur: singulari tantum assurgit cauliculo, eoq;  
 rotundo & palmum aut semipedem tantum alto, cui vni-  
 cum, subinde duo, raro plura adnascuntur foliola, durius-  
 cula, rotunda, lauia, dilute & aliquatenus ex caeruleo vi-  
 rentia, ambitu crenato. flosculus in cacumine eminet lu-  
 teus minor quam Ranunculi, atque assimilis: globatum  
 capitulum sequitur è seminibus congestum. radicle coha-  
 rent IX. aut X. instar Asphodeli, sed minores multo, &  
 acuminatae.

In Alpibus, et Allobrogum Heluetiorumq; montibus gi-  
 gnitur; apud Valdenses, qui partem horum montium Ita-  
 liam versus incolunt, frequens. reperitur & in Baldo Ita-  
 liae monte.

Thoram, Tauram & Turam appellant; Valdensis cog-  
 nominatur, ad differentiam Napelli, qui & Thora, ut di-  
 ximus, vocatur.

Meminit exitialis cuiusdam herbae Auicēna lib. I I I I.  
 Fen VI. Farfūn dicta. eandem autem hanc cum Thora  
 Valdensi esse, affirmare non fuerit facile; praesertim cum  
 Farfūn sibi referat incognitum, & nullis ab eo depinga-  
 tur notis.

Perniciosa autem & venefica huius Thore vis, Napelli  
 excedere fertur malitiam. Tantam autem esse aiunt, ut  
 homo quidem precipue, deinde & quadrupes ferum, ac  
 aliud etiam, vulneratum aut ictum telo huius succo imbu-



Dor. pent. 1643. Clus. herb. 239

to illitove intra semihoram pereat ac moriatur. Negatur tamē mortiferum si bibatur, aut deuoretur, tametsi absq; noxa id non fiat.

Vtūtur succo venatores ad ferarum venationem, quem expressum & praparatum in bubulis asseruant cornibus, ad sagittas intingēdas veneno ac toxico præsenteaneo. Vim eius experturi acum eo succo inficiunt, qua ranam pungant: quæ si illicò moriatur, præsenteaneum iudicant: auctor Gesnerus.

## DE ANTHORA.

## CAP. XIII.

ANTHORA effigie Napellum refert, sed humilior ac minor est. caulis eius dodrantalis, aut paulo altior: folia crebris ac profundis incisuris fissa, vti Napelli, sed minora: flores forma eadem, non tamen carulei, sed è luteo pallentes: semen & siliqua respondeht. gemina subsunt radicle, oliuas aut orchios, globulos referentes, foris sufflauescentes, interius candidiores; frangi, vbi rescicata, satis contumaces, friabiles tamen; vbi quidem suæ spontis est. facunditate enim lati aut hortensis soli, lasciuienti subinde longiores ac plures subnascuntur radices.

In Alpibus apud Allobroges Heluetiosq; tum & alibi reperitur.

Lacus Lemani accola & Taurini Ligures Anthoram, vulgò l' Anthoro appellant.

Auicenna herbam Napello similem illiusq; veneno repugnantem, Moysis Napellum vocat, cap. ccccc. lib. II.

Cap. verò dccxlv. Zedoariam ait vnà cum Napello crescere, atq; eius vicinia, illius vires & malitiam retundi impotentioresq; reddi: et esse Theriaten, id est, Alexipharmacum.



*Aconitum anthora*, L.  
Vod. pempt. 443

macum viperae, Napelli, & venenosorum omnium aliorum. Atque hinc Anthora non modo Napellum Moysis, sed & Auicenna esse Zedoaria consequitur. Officina tamen aliam et ab Anthora differentem Zedoariam venum exponunt: radicem videlicet oblongioris formae. Quae non absque ratione Zerumbeth siue Zurumbeth Auicenna ac Serapionis esse putatur.

Dicta autem Anthora quasi ἀντιπυρρὰ: quod nempe Thora aduersetur, & alexipharmacum eius sit.

Thora autem ac Anthora, siue Tura & Antura voces, nouae quidem videntur, sed tamen extant apud veterem Marcellum Empiricum, qui ex Tura & Antura aduersus leucomata & albugines oculorum medicamentum conficere docet.

Est autem Anthora radix valde & insigniter amara; aduersatur venenis omnibus; utilis ad purgationes. serosos siquidem & mucosos etiam per inferiorem ventrem educit humores: lumbricos & ventris tineas pellit educitque, ut quidem P. Pena & M. Lobelius diligentissimi doctissimiq; stirpium obseruatores tradidere.

Hugo Salerius non modo per inferiorem ventrem, sed & per superiorem largas ait Anthorae radices expurgationes moliri; modum esse ad quantitatem Faseli (quem vulgo fabam) ex iusculo aliquo aut vino: darique duris corpore.

Antonius Guainerius Anthoram magnae etiam aduersus pestem efficacia refert: tractatu de peste, differentia II, cap. III. Et quod ad experientiam, inquit, vidi, consimilis cum Dictamno virtutis Anthora radix existit. Et est herba, quae iuxta Thoram illam scilicet herbam nascitur, ex qua venenum conficitur, cum qua in Alpibus Salutarium & Pinarolij capras sylvestres venantur. Et hac radix Anthora assimilatur nucleis oliuarum, & est Bezoar illius.

*Thora*, quæ est aded venenosa, quod omnia animalia sua interficit venenositate. hac ille.

Meminerunt quoque *Anthora* Simon Ianiensis in Synonymis, & Arnoldus Villanovanus in tractatu de venenis: sed quæ adferuntur, non satis notam aut cognitam ipsis fuisse *Anthoram*, ostendunt.

## DE HERBA PARIDE.

## CAP. XV.

**P**ARIS herba cauliculum erigit teretem & singularem, atque circa hunc folia quaterna, ab vno veluti centro in decussu suæ crucis figurâ concinnè digesta sunt hæc lata, venosa, oblonga, subnigricantia, & aliquantulū acuminata. in fastigio supra hæc flosculus prodit herbaceus, foliolis aliquot angustis, veluti calycis sui alabastris, insidens. sequitur inde bacca instar vuae acini; semine intus minuto subcandicante, ut halicacabi, farctæ. radix tenuis, longiuscula, geniculis aliquot articulata, obliquè serpit, alibi interdum progerminans.

In sylvis opacis ac perinde aliis vmbrosis pingui ac lato reperitur solo.

Aprilis flos exit: bacca Maio maturitatem assequitur.

Recentiores Paridem ferè herbam: pleriq; tamèn Vuâ versam, & vuam lupinam appellant: nonnulli verò etiam *Solanum tetraphyllum*. Falluntur, qui *Aconitum Pardalianches* existimât. Germani *Wolfsbeer/einbeer*: Brabantii *Wolfbesien*, et *Spinnecoppen*, id est, Araneam; ab emëtica videlicet aranea forma, quam bacca vnâ cum reflexu exiguis alabastris per maturitatem exprimit: Gallis est *Raisin de regnard*: Hispanis *Centelha*, ut quidam aiunt.



*Paris quadrifolia*  
 Vahl. f. fruct. 1844

Facultate autē fertur refrigerans, & Solanis proxima.  
 Baptista Sardus aduersus mentis emotionem, insania,  
 & fatuitatem, commendat, tam per morbi diuturnitatem  
 aut seuitiam incidentes; quam prauarum rerum assum-  
 ptione contractas: si xx. cōtinuis diebus dimidium cochlear  
 pulueris huius herba ieiuno propinetur.

## DE PAPAVERE.

## CAP. XVI.

PAPAVERIS duo prima genera, Plinio auctore,  
 Satiuum, & Syluestre.

Ad syluestre pertinent Erraticum & Corniculata; de  
 quibus posterius & seorsum.

Satiua Papauera tria sunt: album, nigrum, vtrunque  
 magnum; & minus tertium.

- 1 Album Papauer folia promit oblonga, lata, laeua, la-  
 ctuca foliis longiora, candidiora, marginibus sinuosa: caulis  
 siue scapus rectus, quandoq; tricubitalis; in cuius fastigio  
 flores candidi; in quibus mox ab initio multus staminibus  
 stipatum apparet capitulum; quod adustum globosam, non  
 nihil tamen oblongam formam habet, & superne operculo  
 contegitur, interius membranis non paucis in loculos dis-  
 cernitur; in quibus semen copiosissimum, sed minutum, ro-  
 tundum & candicans. radix subest nullius momenti, de-  
 scendens in altum.

- 2 Huic simile est nigrum Papauer, sed capitulo aliquan-  
 to rotundiore & magis globato: flos eleganti phœniceo ru-  
 bet colore: semen nigricat.

Sunt floribus horum duorum folia, vti & reliquorum,  
 quaterna, eaq; satū ampla, sed quae cito defluant: raro sed  
 tamen quandoq; pluribus incisuris ac diuisuris dissecta, ac  
 fimbria-





x s

*P. somniferum* L.  
 Bot. Beech. 465

fimbriarum instar multifida. reperiuntur eadem quandoque & multiplicata, sed tamen rarius.

- 3 Tertium Papaver caule, foliisq<sup>3</sup>, floribus item & capitulo minus est: flos è caruleo ac purpureo obsoletum & dilutum quandam colorem refert. capitulum quoque rotundatur, sed maturato semine foraminibus aliquot, qua parte operculum ipsi insidet, circulariter biat, faciliè defluenti semini viam præbens, quod aliis duobus non cōtingit, quorum ita reclusi permanent calyces, ut nullum queat elabi semen.

Effluit è tribus his, capitulis eorum vulneratis, liquor candidus, qui ad medicinæ usus colligitur, & densatus Opium appellatur. Colligitur tamen præcipuè ex secundo genere; non modo Dioscoride, sed & Galeno, ac Plinio testibus.

Opium.

Meconium.

Exprimitur & ex capitulis ac foliis simul succus, quem Meconium nominant.

Seruntur hæc genera in hortis, ac etiam nō raro in ipsis arvis: tertium frequentissimum, quod crebrò non satum pluribus quoq<sup>3</sup> reperitur locis, præsertim tamen in hortis.

Iunio mense flores exeunt: semen post perficitur.

Græcis *ρῶλον*: Latinis Papaver, nomen officina servat; nonnullis *ὀύτονον*; Germanis *Maglamen*/olmag; Belgis *Buel* & *mancop*; Hispanis *Dormideras*, & *cascall*; Gallis *Pauot*.

- 1 Primum genus, cui quandoq<sup>3</sup> calyx oblongior & semē albidius, *ἡμαρον* & *καπνὸν*, id est, sativum ac hortense dicitur. Dioscorides *ῥυλακίον* etiam nominari refert: vulgò Papaver album.

- 2 Alterum genus nigro semine, Dioscoridi *ἄριον* sine sylvestre est, quod, inquit, *ἰσδίνε* vocatur, & à nonnullis *ρῶλες*, quia ex eo Opium colligitur. Plinio & Latinis Papaver.

pauet

pauer nigrum : plerisq; nostra aetate à florum rubente colore Papauer rubrum.

Tertium genus ἀγροτόριον siue agrestius est, Dioscoride auctore; idem et φαρμακώδες ἄριον, id est, medicamentosius, aut ad medicamenta vtilius; maius et oblongiore capitulo.

Verisimile autem hoc loco subesse mendum ac errorem. Tertium siquidem istud genus humilius ac minus est; neq; oblongioris, sed globati ac rotundioris calycis. Fieri autem potest, ut pro μικρότερον perperam scriptum sit μακρότερον: & ἐξουσι τὴν κοιλίαν ἐπιμήκην, accessorium. Non enim huius (ut diximus) sed candidi longius & maius est: longius item, sed minus erratico Papauere.

Dioscoridis corruptus locus.

Apparet verò & tertium istud Papauer agreste illud esse, ex quo διακώδης compositio paranda: de qua Galenus prolixè lib. VII. de medicamentis secundū loca. Nani Crito & post Themisonem Democrates, ἀγριον siue agreste accipiendum præcipiunt, & illud quidem, addit Democrates, quod non feritur: μακρόν ἀγριον, inquit, ὃ δὲ γὰρ πᾶσι κοίρειται. quale tertium, quod nullo ferente sapè nascitur.

Plinius lib. XIX. cap. VIII. sub finem, tertium Papaueris genus Rham Græcis, Latinis Erraticum dici ait; & spon-  
tè in aruis cum hordeo nasci: tria tamen illic sativi genera esse, atq; istud tertium eorum facit. At lib. XX. cap. XVIII. inter sativa & sylvestria medium constituit: ita ostendēs, vel tertium ex nostris, vel saltem discrimen istius et Erratici in frugibus nascentis, haud rectè se agnouisse.

Plinij hæc ratio.

Ceterum Papauerum omnium refrigeratoria vis est, ut Galenus in lib. de simpl. med. facultatibus.

Semen, ut idem in lib. de alimētorum facultatibus ait, panibus vtiliter ceu condimentum inspargitur. Sed album nigro, eodem auctore, præstat. Refrigerandi autem ipsum facultatem habere ac somnificum esse, corporis nullum

comme-

commemorabile præstare alimentum; etiam addit. Est autem seminis huius, saccharo quidem incrustati, in secundis mensis quandoq<sub>3</sub>, vsus, cum aliis tragematis. Refrigerandi verò eius potentia haud magna obseruatur. Ad somnum conciliandum non multum efficax est.

Oleum quod ex eo exprimitur, gratum ac edule est, panig<sub>3</sub> illitum, aut alio quouis modo in cibo, citra refrigerationis sensum sumitur. Cõficitur verò ex tertij generis semine frequentius.

Codylis siue capitulis maior inest vis, qua ad somnum conciliandum, defluxionesq<sub>3</sub> sistendas, ac reprimendas, plurimum faciunt; propinquamq<sub>3</sub>, sed tamen mitiorem vim, Opio obtinent. Opium fortissimum est: hoc ignauius Meconium. Vtrumq<sub>3</sub>, autem quouis modo, vel assumptum, vel capiti applicatum, somnum ac subinde profundum, molestumq<sub>3</sub>, soporem cõciliat. Opium copiosius haustum etiam mortiferum: vt verè Plinius. Dolores autem omnes sopit, sed agrius curabile malum non raro relinquit.

Offenduntur eius vsu, vt Galenus lib. 11. de medic. secundum loca, solida partes, adeò vt postea correctione opus habeant. Sic & collyria ex Opio multis detrimento fuere, ita vt debilem oculum reddiderint, & visus hebetudinem; veluti etiam auditus grauitatem inducunt, quacunque ex Papaueris succo, ad vehementes aurium dolores componuntur. Quapropter fugienda omnia sunt medicamenta & pharmaca, quæ ex Papaueris succo consunt sensum stupefacientia: neque nisi extrema virgente necessitate ad eorū vsum perueniendum; cum videlicet nullum aliud mitigatorium sanissimis doloribus opem adfert, vel succurrit: vt Galenus lib. de medicamentis secundum loca tertio, luculenter docet.



*P. rhoeas*, L.  
syn. *P. rhoeas*, L.

**I** ERRATICO Papaveri cauliculi & folia nigriora  
hirsutioraq; folia vtring; altis incisuris instar Cichori aut  
Erucæ diuisa: flores è fastigiis calliculorum pulchro ac rü-  
bente phæniceo emicant colore; staminibus nigris capitulum  
medium ambientibus; quod adultum minus est;  
sed tamen oblongioris formæ quàm tertij satiui. semen exi-  
guum nigricat.

**2** Huius & alia minor est species, foliis minoribus, oblon-  
gis, nõ Erucæ per margines diuisura, sed tantum modò ser-  
ratis; reliquis priori similis.

Species eius etiam aliquot esse, satis Dioscorides ipse  
innuit, folia referens Origano, aut Erucæ, aut Thymo, aut  
Cichorio similia conspici. Nam in horum foliis magna di-  
uersitas. Sunt tamen, qui dictiones ὀρίανον ac δούρα re-  
dundare; & nullum minutis Origani, aut minimis Thymi  
foliis erraticum Papauer reperiri affirmant.

Vnà cum tritico, Zea, secali, hordeo, auena, reliquisq;  
frugibus in agris erraticum gignitur Papauer: non raro  
quoque inter olera, ac secus margines hortorum.

Bellè colorati flores Maio ac Iunio pulchritudinis venu-  
statisq; quandam gratiam aruis conciliant.

Dioscoridi est ῥοιανὸν ποικίλον; Latinis Papauer erraticum;  
Gæza Papauer fluidum; officinis Papauer rubrum: Italia  
Papauere saluatico: Hispanis Amapolas, rosella, pa-  
poulas: Germanis Clapper rosen/korn rosen: Belgis  
Stooden huel/wilden huel/collebloemen: Gallis Co-  
quelicoc, pauot sauvage, confanons.

Et ποικίλον nominari Dioscorides ait, quod ei citò flos de-  
fluat. Decidunt tamen flores aquè citò & aliis Papauerū  
gene-

generibus etiam corniculatis. Nulli enim Papaveri diutius aut durabilis flos est. Omnium citissime pereunt. Vt enim omnibus commune est, florem membrana quadā integri, ac veluti vagina quadam contineri, qua ipso se exerente flore in duas dehiscens delabitur partes; ita quaterna ipsis folia, citò defluentia. Rhœadis nomē non modò huic, sed & aliis ea de causa commune esse potest; si modò à floribus facili accessit delapsu. Quòd si verò à seminis profluvio (vri apparet) Rhœadis cognomē accesserit, satiuorum tertio proprium erit, cuius, ut diximus, citissime ac facillimè semen excidit. Defluit verò & huic erratico, sed minùs manifestè.

Conuenire autem erraticum istud Papauer cum Anemone videtur syluestri. Et occurrit Anemones vox, inter confusas Papaveris apud Apuleium appellationes. Dioscorides etiam Anemonē syluestrem cum Papauere Rhœade à nonnullis confusam, cap. de Anemone scribit. An autē ipse se satis explicare potuerit, relinquimus diligentius eliminandum; nobis non satisfacit.

Anemone syl-  
uestris.

At facultas erratici Papaveris similis est superiorū Papauerum, frigida & somnifica.

Quorundam et  
ror.

Pleriq; fallacia experimenta magis quàm rationē ducem sequuti, flores aduersus pleuritidem commēdant; statim accedente dolore, vel stillatitium ex ipsis liquorem, aut serapium ex frequenti foliorum maceratione propinantes: & leniri non raro dolorē contingit, sed & pertinaciùs crebrò inde haeret, agrè ac cum difficultate sputo procedente: praesertim quibus nō est robusta corporis constitutio, valentesq; vires. Erroris huius occasionem prabuisse potuit Baptista Sardus, qui flores huius Papaveris aduersus lateris dolores, à plerisque feliciter exhiberi; & aduersus sanguinis sputationes vtilis, memoria prodidit.



*Chelidonium glaucum* L.

Det. Hook. & Grev.



DE PAPAVERE CORNICU-  
LATO MAIORE.

CAP. XVIII.

PAPAVERIS corniculati tres reperiuntur species, & magnitudine & floris colore differentes.

Quod maius est, reliqua Papavera candidis & ambitu infractis ac laciniosis foliis satis refert; non tamen leuibus, sed nonnihil lanuginosis, instar fere foliorum Verbasci, caules infirmiores breuioresq; in plures alas diuiduntur. flores ochri colore luteo pallent; quos excipit non capitulum, sed tenue oblongum incuruumq; corniculum; siue filiqua, in qua semen nigricans. radix subest oblonga, crassior; in nonnullos quandoque restans annos.

Vulnerata herba succum prabet luteum, & gustatu falsilaginem refert, vbi sua sponte est; in maximum videlicet, aridis, & squalidis, qua amat, locis in hortu succo illo magna ex parte destituitur.

Iunio ac Iulio flores illi exeunt.

Græcis *παπαβερ* repetitis; Latinis *Papauer corniculatum* ab Oribasio & Aëtio *παπαβερ*; Plinio *Papauer Paraliu*; Catullo *Papauer luteum*; aliis *Papauer marinum*: atque inde Hispanis *Dormideras marinas*. Sunt & quibus *παπαβερ* *αγρια*; id est, *Papauer sylvestre*; a nonnullis quoque, Dioscoride teste, *Glaucion*, propter foliorum similitudinē. Atque hinc in officinis olim *Memitha*. *Memitha* siquidem Arabibus *Glaucium* est: Germanis *Geel olmagen*; *geelz huel*; Gallis *Pauot cornu*.

Vim autem incidendi & abstergendi, Galeno auctore, accepit.

Radix, inquit Dioscorides, ad diuicias cocta in aqua & pota, coxendicum dolores & iecinoris affectus sanare potest;

potest; his etiam qui crassas & ἀπαχύνει reddunt vrinas, prodest.

Semen acetabuli mēsurā cum aqua mulsa potum, aliuū leuiter purgat. folia cum oleo trita argemas iumentorum sanant & abstergunt.

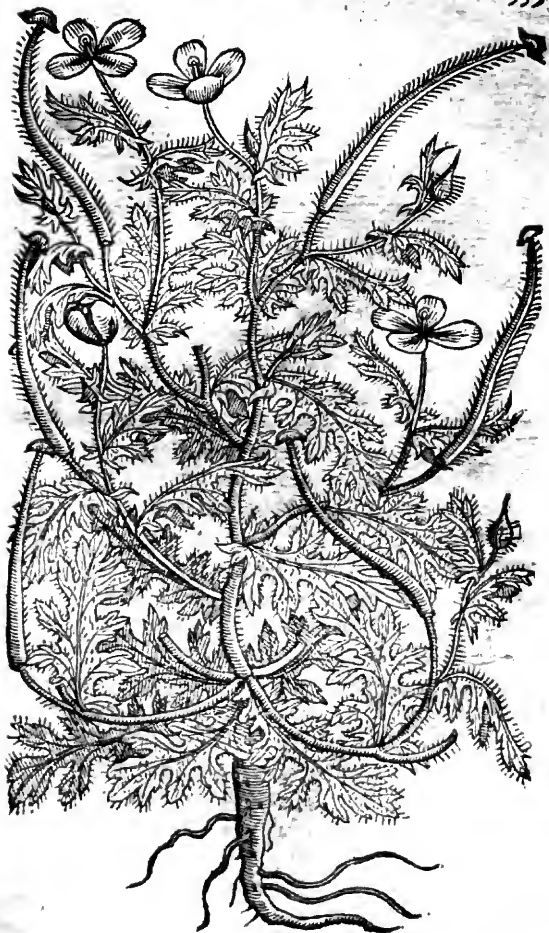
DE ALIIS CORNICVLATIS  
PAPAVERIBVS.  
CAP. XIX.

2 PROXIMVM siue alterum corniculati Papaueris genus, priori tenuius ac minus est; & foliis Eruca modo altē incisiss, nonnihilq; pilosis. cauliculi eius tenelli & ramosi procumbunt. flores minores intenso satis colore rubent, dilutius tamen quā Papaueris erratici. corniculum minus est, cuius cacumini operculum subinde, aut veluti latius capitulum infidet. semen in his exiguum nigrum. radix verò oblonga.

3 Tertium huius generis Papauer, etiam secundo exilius, ac foliis tenerioribus, in minutulas videlicet particulas dissectis. flosculus minor, caerulei purpurei coloris nigra viola amuli. radix tenuis longiuscula.

Non in maritimis, sed procul à mari hæc genera reperiuntur. Religiosi fratres, qui in Mesuem cōmentati sunt, offendisse se ista tradunt, in Arragonū & Castella Hispania regnis, locis mediterraneis; in agris & iuxta viarum semitas, sapore salsilaginem nequaquam referente. Matthiolus verò & in Moravia, quā iter ex Bohemia in Austriam siue Pannoniam, vnā cum frugibus, & secus margines, & in ipsis agrorū aggeribus, quod rubentis est floris, sponte prouenire testatum reliquit.

Vtrumque



T 2

*Chelidonium corniculatum* L.  
 Dod. Herb. 449



*Chelidonium hybridum, L.*  
Dod. Germ. 1449

Vtrumque corniculati Papaveris genus habetur: neutrum Anemones.

Existimatur à plerisque rubentis floris Glaucium esse. Glaucium.  
Nec in totum à veritate aliena videtur sententia. Nam, ut Dioscorides ait, Glaucio folia sunt Papaveris corniculati similia, sed λεπρότερα, id est, pinguiora, χαμαίζοντα, humilia siue in terram procumbentia, grauis odoris, gustuq; amariora, succus verò multum croceus. Atque huiusmodi succo papauer istud corniculatum haud destitui, testes sunt P. Pena, & M. Lobelius: amarius quoque facile esse potest, utpote falsilaginis gustu carens. Quæ sane affinitatem cū Glaucio (si non idem) magnam ostendunt.

Ait Dioscorides nasci Glaucium ad Hierapolim Syria, sed & alibi quoque reperiri, quid prohibet? & fortasse nō nihil etiam immutatum.

Videri fortasse & nonnullis Argemones, si non prior, altera saltem species poterit, de qua inter spuria. Rubet siquidem flore, sed dilutius (ut diximus) quàm Papauer erraticum, aut Anemone sativa quadam. capitulū quoque insidet corniculi fastigio latius, præsertim ipsius rudimento. Et Dioscorides cap. de Anemone, Argemones florem, minus saturato colore quàm Anemones; & capitulum superne crassiusculum esse refert. Argemone.

Eandem verò & Glaucium & Argemonem esse coniungere potest. Complures etenim sæpe vnius herba nomenclatura reperiuntur. Atque hinc fit, ut sub diuersis nominibus, separatis locis, subinde vna eademq; describatur, quod non modo ab aliis, sed ab ipso quoque Dioscoride factum putatur. Si descriptiones expendantur Argemones & Glaucij satis conueniunt. Argemone Papaveri sylvestri similis est, & succum croci colore demittit. Glaucium foliis est corniculati Papaveris similibus, totaq; succo luteo

mader. Facultates haud etiam dissimiles sunt. Argemone argemam & nubeculas, oculorum vitia expurgat : & inflammationes mitigant imposita folia. Glaucij ad ocularia medicamenta vsus est : vt quod initio refrigeret : auctor Dioscorides.

Ostendunt hac Argemones & Glaucij similitudinem, sed tamen in tam dubia re nihil temerè affirmandum. diligentius inquirendi occasionem prabuisse abundè sit.

Ceterum corniculatorum istorum duorum Papaueri nostro quidem seculo nullus, quod sciamus, vsus ; atque idcirco de viribus ac facultatibus nihil occurrit afferendū.

## DE HYPECOO.

## CAP. XX.

AD Papaueris corniculati genera quadantenus etiam pertinet quod Hypecoon dicitur. folia huic quàm tertio corniculato Papaueri tenuiora, minutissimis incisurâ diuisa, colore & aspectu, tum & figura graueolentis agrestis Ruta satis similis. cauliculus brevis est : flosculus odoratus, perpusillus, lutei coloris, è senis foliolis, duobus maioribus, reliquis perquam exiguis. cornicula succedunt recurua, articulata; in articulis semen flauescens, quadrangulare. radix oblonga fibris non carens.

In aruis & iuxta agrorum margines plerisque locis reperitur, veluti nonnullis Hispania, & in Gallia quoque Narbonensi, praesertim iuxta Nemausum Coloniam.

Ἰνύκων, & a nonnullis Ἰνύκων, teste Dioscoride, dicitur. Latini Hypecoi vocem retinent. Cur pro cumino syluestri hac sit habenda herba, nulla occurrit ratio. pro hac ramen ad se missam Matthiolus refert, si nos non fallit pithura.



T 4

*Hypecoon procerum*, L.  
 Dod. pempt. 449

*Natura autem & facultate refrigerans Hypecoum est;  
& Papaueris succo simile: auctor Dioscorides.*

## DE HYOSCYAMO.

## CAP. XXI.

HYOSCYAMI tres veteribus sunt: niger, luteus et albus. Posterior atas Peruvianum quantum adinuenit.

- 1 Niger Hyoscyamus folia promit ampla, longa, lata, candicantia, mollia, lanuginosa, laciniata & marginibus concisa. caules crassi sunt; cubito altiores, ramosi; quos flores continua serie digesti, conuestiunt, patentibus calathis figura asimiles; colore secundum margines subluteo, discurrentibus vnà purpurascantibus aliquot venis; in medio verd ex obscuriore purpura nigricantes. calyces succedunt rotundi, oblongi, crassi, ventricosi, superius aculeati ac operculati; in quibus semina haud ita magna, colore sordentia. radix crassa, prolixa, albicans, in alterum viua annum; quo ad usq, videlicet semen perfecit. Grauis odor, ac ingrati tota stirps est, caput aggrauans & somnolentiam inducens.

Secus vias vbique serè gignitur in sabulosis, & locis haud cultis.

- 2 Lutei Hyoscyami caulis simplicior, folia indiuisa, minora, lata tamen & oblonga; Solani lethalis maiora, candidiora, ac molliora. flores in cauliculorum fastigiis inconditi, luteo pallentes colore, aliquanto minores quàm nigri; vascula serè similia, sed minora, teneriora & spinis carentia. semen pallidius, sufflauum, vt Irionis pusillum.
- 3 Candidus Hyoscyamus candidissimis mollissimiq, foliis exit; lanuginosis videlicet, nonnihil quoq, circumfosis ac sinuatis, sed minus ac minoribus quàm primi, siue nigri.  
cauliculi





75

*H. niger* L.  
Deadly Nightshade 1650



*Macbridei* *Macbridei*, 1  
*Didi* *Didi*, 1850  
*Scan.* *Scan.*, 217

cauliculi breuiores sunt. flosculi secundum cauliculos candidi, minores. calyces laues, haudquaquam spinosi. semen candidius.

Duo hi posteriores Hyoscyami rari sunt, nec alibi in Belgio quam in hortis, & quidē non frequenter reperiuntur. Candidum tamen maritima rudera aspera non raro praebeant, praesertim vbi Rhodanus in Narbonensi Gallia mari influit.

Aestiuus mensibus & non raro in multum Autumnum omnes florent: semen interea perficitur.

Graeci Τοσκύαμον: Latini Apollinarem & fabam suillam: Arabes, vt Plinius ait, Altercum & Altercangenum vocant. Aliis, velut inter spurias voces refertur, διοσκύαμος siue Iouis faba, τυφώριον, ἀδαμάντη, ἀδιάμερον, ὑπνωτικὸν ἑρμᾶνές, ἀτομὸν διδιάμετρον; a Pythagora et aliis ἑλέων; Zoroastri τυφώριον aut τυφώριον: Latinis, vt Apuleius scribit, Insana, Alterculum, Symphoniaca, Calicularis, Dentaria: Phrygibus Remenia: Tuscis Fabulonia, aut, vt aliud exemplar habet, Faba lupina: Gallis Belli puncia; Matthaeo Syluatico Deus caballinus, Cassilago; Iacobo à Manliis Herba pinula: in officinis Iusquiamus: Italis Hyosquiamo: Hispanis Velenno, meimendro: Germanis Bilsen kraut / bilsamen / teuffels augen; nostris Bilsen erup; Gallis Hanebane & endormie. Herculi ascriptum esse Hyoscyamum, Plinius ait.

Primus a floris nigricante colore μέλας & niger: alter & hinc luteus: tertius candidus, cum a florum, tum & foliorum totiusq; herbae candore & albicante colore dicitur. In seminibus colorum discrimen non adeò magnū est.

In Plinianis codicibus candidus pro quarto: luteus pro tertio describitur, errore manifesto. huius transcriptoribus occasionem praeuisse potuerunt antecedentia, accessione super-

Plinij locus re-  
integratus.

superfluum deprauata. Legitimam lectionem talem esse oportet, lib. xxv. cap. iiii. Plura eius genera, vnum nigro semine, floribus penè purpureis, spinosum: vulgare autè est fruticosius & altius Papauere. Secundi semen Irionis semini simile: ambo insaniam gignentia capitisq; vertigines. Tercium genus molle, lanuginosum, &c.

Temperamēto autem omnis Hyoscyamus omnibus suis particulis vehementer & quarto quidem ordine refrigerās est, soporiferus itē, & dolores omnes sedans: aduersus acres calidasq; defluxiones oculorum aliarumq; partium proficit: sanguinis eruptiones et muliebria compefcit profluvia: ad testium aliarumq; partium inflammationes adhibetur.

Profunt subinde vel sola imposita folia, quandoq; eadem cataplasmati permiscuntur. Est & seminis solius nōnunquam vsus; additur verò et antidoti dolorem sopientibus. radix commansa aut in aceto decocta dentium dolores finire potest. Breuiter, Hyoscyamus similem Opio ac Meconio facultatē habet: imminet quoq; & ab ipso, quod ab illis periculum. Testatur Dioscorides folia in olere sumpta mentis emotionem facere. Plinius etiam foliis mentem corrumpi ait, si plura quàm quatuor bibantur.

Mitior autem habetur candidus, quem medici, Dioscorides inquit, recepere: deinde luteus: niger vt deterrimus improbatur.

Galenus nigrum etiam insaniam ac soporem asferre affirmat: huicq; flauum siue luteum propinquum obtinere facultatem: fugiendum vtrumq; vt inutilem ac venenosum: candidum ad sanationes maximè idoneum esse.

Officina tamen passim pharmacopœorum in Germania quidem ac Belgio, nigro vtuntur: luteo & albo vt plurimum desideratis.



*Mycohara Tabacum, 6*  
*Ed. prout 1852*  
*Scm. hist. 2. 9*

**PERUVIANVS** *Hyoscyamus* altior est nigro. caules eius ad tres aut plures cubitos non raro attolluntur: foliis vestiuntur latis, rotundis, longioribus, maioribus quam lutei *Hyoscyami*, mollibus ac dilute virentibus. flores in summis ramulis sparsi, luteis maiores, colore purpurascen-tes, sed haudquaquam intenso. vascula et semina luteo re-spondent.

Ex America, quam Occidentalem Indiam vocant, pro-  
vinciis, inter quas regio Peru est, in Europam primum ve-  
nit, ubi in hortis satius feliciter adolescit, vno anno ad ab-  
solutionem perveniens.

Seritur Vere, sub Augustum aut quandoq; serius flo-  
res: semen postea succedit.

America incolae *Petun* appellant: alij herbam sacram,  
aut sanctam herbam: nonnulli *Nicotianam*. *Hyoscyami*  
esse speciem non forma modo qualis luteo, sed & asimilis  
ostendit facultas. Soporem siquidem inducit, mentē emo-  
uet, & similem ebrietati constitutionem adfert, vel solo  
fumo accepto, ut testis est Andreas Thevetus. Sunt autē  
hac stupefacientium ac frigidissimorum opera, qualis est  
*Hyoscyamus*.

Inseritur sicū eius folium *Palma* convoluto folio; dein-  
de illo vna à parte accenso, per alteram *palma* folij fumus  
nidorq; virentis patente ore, naribusq; excipitur, dolorum  
ita lenimenta; famis sitisq; obliuionem; et hilaritatē quan-  
dam initio, post largiore vsu ebrietatem etiā, veluti à me-  
racissimo vino, adfert. Expurgari verò & eo modo multos  
per os, aunt, humores, cerebri superfluos absumi.

Vruntur huius foliis apud Belgas etiam pleriq; aduer-  
sus

sus scabiem cutisq; sceditates, & ad vulnerum curationes. Profunt verò scabiei citò; sed ut repellentia. Cogunt enim prauos introuersum recedere humores, frigiditate ac re-percutiendi sua vi. Vulneribus verò auxiliantur, inflama-tiones & superfluum calorem arcentia. sed calidis & ro-bustis corporibus tantum adhibenda. Debilibus ac senibus tutus non fuerit huius Hyoscyami, aut foliorum eius vsus. Atq; hanc, ut videtur, ob causam, à Petun herba mulieres (quod ait Theuetus) in America abstinent, neq; vllò vrun-tur modo.

Præstat huius folia aliis, quæ frigiditatem eorum non-nihil contemperent, permisceri. Idcirco & oleum ex oliuis, in quo macerata folia, atque inde composita vnguenta vti-liora habenda.

Possunt verò hac eadem, & Hyoscyami nigri, deinde et aliorum folia ac semen.

Nidorem Hyoscyami Plinius mederi ait tuſſientibus.

Oleum è semine expressu à multis nostra ætate ad vul-nerum curationes comendatur: frigidum tamen Hyoscy-a-mum nemo inficiatur. quamobrè his de causis, Petun fri-gidam esse herbam, negari non potest.

## DE SOLANO HORTENSI.

### CAP. XXIII.

INTER Solana vnū hortense est, Vesicarium, sopori-ferum, Manicum reliqua, quibus lethale vocatum ex re-centiorum accedit sententia.

Hortense Solanum caule cubitali assurgit, frequentibus alis ramoso: foliis nigricante, molli, lato, Ocymi assumili, sed latiore ac maiore. flores candiduli. bacca aliquot in race-mis aut potius umbellis exiguis dependent; per initia viren-tes;



*S. nigrum, L.*

*Prod. p. 100. t. 454*



tes, matura verò, aut nigricantes, aut rubentes, aut lutei coloris. radices candicant, tenues & fibrosæ.

Solanum istud multis gignitur locis, nec enim modo in hortu, à quibus cognomen tamen accepit, et in quibus crebro aliis herbis permixtum reperitur; verum & secus vias, agrorum margines, sepimenta, veteres parietes, ruinas, & in asperis ruderibus subinde reperitur.

Æstate autem, & in multum quandoque Autumnum floret. & tunc quidem fructus maturi.

ΣΤΡΟΥΧΟ & Græcis ἡ ΤΡΟΥΧΥΟ, & σπούχου & κινναῖο: Latinis Solanum, et Solanum hortense: officinis Solatrum: nonnullis Morella, Vva lupina, & Vva vulpis: Hispanis similiter Morella & yerua mora. Marcellus vetus medicina scriptor, & plerique alij eius ætatis, Strumum appellant. Plinius lib. xxvii. cap. viii. etiam Cucubalum refert nominari. Vtraque vox inter confusaneas Solani appellationes apud Apuleium etiam extat: qui omnia Solani genera vno capite complexus, nomina eorum inter se sædè permiscuit. Germanis est Nachtschadt; Belgis Nascapè; Gallis Morelle.

Vsus autem Solani, auctore Galeno in lib. de simp. med. facult. ad ea, quæ refrigerari & adstringi postulant. potest enim hac dño ordine secundo. Quod & in lib. de aliment. facult. affirmat, ubi inter ea quibus vescimur, nullum esse olus ait, quod tantam habeat adstrictionem ac Solanum; meritoq; idcirco raro quidem vt alimento; vt medicamento verò assidue eo medicos vti: minimi autem esse alim. eri.

Dioscorides Solanum Erysipelatis, Herpetibusq; Aegilopis, capitisq; doloribus, æstuatî stomacho, aliisq; similibus symptomatis ex acribus ac mordacibus humoribus prodesse scribit. Et fieri potest, vt huiusmodi malis auxilietur; sed tamen semper non expedit, sæpe etiã nocet adhibuisse.

Plus etenim nō raro periculi ab huius generis remediis imminet, quā ab ipso morbo.

Erysipelas ab exterioribus ad interiora verti, non esse bonum, scribit Hippocrates Aphorif. lib. vi. particula xxv. Et similiter in Coacis. Erysipelas foris quidem accedere cōmodum, intrō autem, ait, conueriti lethale. Quod non modō de Erysipelatis, sed & aliis quoq; similibus eruptionibus à natura procuratus veritatem habet.

Nam huiuscemodi frigesacientium ac repercutientium remediorum vsu, vitiosi, corrupti, acresq; humores introrsum ad principes & nobiles partes repelluntur, quod absq; summo magnog; vitæ periculo fieri nequit.

Proinde nec temere, nec facile, aut citō ad talium remediorum administrationem perueniendum, Erysipelatis, herpetibus, ac aliis similibus cutis efflorescentiis vitiiſve apparentibus.

## DE SOLANO VESICARIO.

### CAP. XXIIII.

**VESICARIUM** Solanum cubitales promit cauliculos, tennes, rotundos, laues, subrubentes, quasi geniculatos, paucioribus alis ramosos. folia Solani maiora, Similaceis proxima sed asperiora, quādoq; albo maculata. folliculi subcandicantes e foliorum alis dependent; & post eos folliculi vesicularum instar, rotundi aliquantulum turbinati singulari intus acino magnitudine cerasi, vnā cū folliculo per maturitatem rubente; semine intus plano rotundo subcandicante, haud magno. tennes albicātes, latè serpunt radícula.

Nascitur in parietinis, locis vmbrosis, aliquātulum humentibus, quādoq; circa agrorum margines.



2. 2

*Physalis alkekengi* L.  
Oud. herb. 454

Sub Autumnum fructus maturescunt, flores antè apparent. Græcis σπύγρος ἐλκιδάκη & φουαλὶς dicitur: Latinis Vesicaria, & Solanum vesicarium: officinis Alkeken-gi. Plinius lib. xxi. Halicacabum & Callion vocari ait.

A folliculis autem vesicarum speciem imitantibus nomen accepit; siue, ut Plinius, quoniam vesica & calculis prodest. Germanis Schlotten/boberellen/Juden kir-ten/teuffels kirten; nostris Kriecken ouer zee, id est, vltimarum cerasa; Hispanis Acarreador de suenno, be-xiga de perro; Gallis Alquequenges, bagenauldes.

Facultate autem huius folia, ut Galenus sentit, Solani similia sunt. fructus cienda vrina est idoneus; proinde mul-tis compositis facultatibus, quæ ad iecur, vesicam, & renes accommodantur, miscetur. Dioscorides fructum potu vri-nam mouere, & morbum regium expurgare ait.

Halicacabus pe-  
reginus.

Ad huius genus & alium quandam vesicariam recen-tiores referunt, quæ tenuibus, striatis, ac viticulosi cauli-culis late sese diffundens, vicina quæq; apprehendit admi-nicula. folia huius oblonga, diuisa, laciniata, & per ambi-tus profundius incisa: flosculi è longis pediculis candidi & folliculi distenti magnitudine Halicacabi, intersepientibus membranulis in tres distincti loculos: fructu in singulis vni-co, duro, rotundo, ochri figura & magnitudine, colore ni-gro, candido tamen umbilico, qui mediocris magnitudinis, & cordis Conoidis lutiorem speciem imitari videtur. radix satis crassa multis fibris capillatur.

Aliunde illata stirps est, Germania nequaquam verna-cula. Peregrinum Halicacabū et Peregrinam vesicariam hac de causa appellant. Sunt qui Cor Indicum vocent: alij Pisum cordatū. A vero aberrant, qui Dorycnion esse exi-stimant. Inter Solana non rectè quoq; reponitur. Facul-tas autem huius nondum explorata aut comperta est.

**SOLANVM** somniferum ad duorum aut trium pedum altitudinem subinde attollitur. caules eius crassi, rotundi, duriusculi, foliis vestiuntur multis subpinguibus, latis, oblongis, mali coronei maioribus, aliisque similibus. flosculi subrubentes in breuibus pediculis, e sinu foliorum, caules ambiunt. acini siue bacca crocei coloris exiguis facta seminibus in folliculis succedunt hirsutis. radix subest longa, crassa, lignosa, foris nigricans, aut, vt Dioscorides, ὑπερὺ ὄρεα, id est, subrubente cortice vestita.

Nascitur in saxosis haud procul à mari, eodem auctore. In hortis Belgij satum, fructum perficere agrè potest.

Dioscorides σπύχρον ὑπερὺ ὄρεα appellat: Theophrastus σπύχρον ὑπερὺ ὄρεα: ab alijs δῖπρατον dicitur: Latinis Solanum somniferum, à plerisque etiam Solanum Manicum, Apollinaris minor, Vlticana herba, Opsago.

Cortex radices huius, inquit Dioscorides, in vino potus drachma pondere vim habet somniferam, mitiorem tamē quàm Papaueris succus. fructus valdè urinam ciet. Dantur hydropicis corymbi x i i. plures potiùs mentis emotionē faciunt.

Hac Galenus ex Dioscoride quoque transcripta habet; adiiciens corticem radices in tertio esse ordine refrigerantium, vtpote Opia imbecilliorē ac mitiorem.

DE SOLANO MANICO EX DIOSCO-  
RIDE ET THEOPHRASTO.

CAP. XXVI.

MANICVM siue furiosum Solanum, folia habet, ut Dioscorides ait, Erucæ similia, attamen maiora, & ad Acanthi, quem Paderota vocant, accedētia. caules producit à radice ὑπερβοῦς siue proceros decem aut duodecim, Orgyæ altitudinem habentes: caput verò in fastigio emittens, uti Oliua, sed hirsutius, instar Platani pilula. grandius tamen ac latius. flos niger. post hunc fructus racemosus, rotundus, niger, acinos x. aut xii. veluti Hedera habens corymbos, sed vna modo molles. radix subest candida, crassa, concaua, cubitalis.

Theophrastus huic folium etiam ἐν ὄρω, hoc est, Erucæ simile tribuit & maius; caulem Orgyæ longitudinis: caput verò Gethyi, grandius tamen ac pilosius, fructui Platani simile.

Gethyon.

Gethyon autem ex Ceparum est numero, & ut quidē Plinius, Ascalonia genus. quod penè, ut Theophrastus ait, ἀνὰ πᾶσιν, id est, absq; capite est, ceruicis tantum longæ, et ideo totum in fronde.

Ὀπῦα.

Ὀπῦα autem mensura est Hesychio, quanta est ambaram manuum extensio, siue, ut Marcellus, quantum protensa hominum utrinq; brachia per pectus longitudine patent.

Nascitur in montanis & vento expositis ac παραμῶν, hoc est, locis latis magnisq; mari vicinis.

Ἐτρώχον appellatur μανικόν, siue Furiosum Solanum: à nonnullis ὀρέον, ab aliis ὀρύον, aut potius, ut Theophrastus habet, ὀρύον vel βρύον, item & περὶ ἴδον. Dicitur & ἔρωρον, ὀρῶν, περὶ ἄδρυν, ἔρωδρον. Dioscorides lib.

sexto

sexto de lethalibus medicamentis, Dorycnion, nonnullis Solanum manicum appellari ait.

Vim autem habet Solani manici radix pota cum vino pondere drachma vnius, vt imaginationes faciat, non inuicundas. Duæ vero potæ mentem ad triduum emouent. Sed quatuor drachmæ epotæ interimunt. Remedium est aqua mulsa copiosa pota, & vomitu reiecta, auctor Dioscorides.

Theophrastus eadem ferè habet. Datur eius radicis, inquit, drachma pondus, si placuerit vt quis ludat, seq; pulcherrimum putet: Si vero vt amplius insaniat, drachmis duabus opus est: Si autem insaniam nunquam solui cupueris, drachmas tres dabis: quatuor, si interimendum.

## DE SOLANO LETHALI.

## CAP. XXVII.

LETHALI Solano caules surgunt bicubitales aut altiores, rotundi, mediocri crassitudine, ramosi, è subrubro colore nigricantes, quos conuestiunt oblonga, lata, mollia, & nonnihil lanuginosa folia, maiora latioraq; quam Solani. flores oblongi, caui, è foliorum alis, obscuriore purpure nigricant. bacca acino vna simillima, succedit singulus vnica, splendide nigricans, magnitudine ferè mediocri cerasi, exiguo semine grauida. radix longa, magna, inalbicans, diuturna ac viuax, in propagines plures distribuitur.

Circa syluas, iuxta parietes, sepimenta q; agrorum, aliq; perinde parum cultis ac desertis reperitur locus: vmbrosa amat.

Augusto arriident matura bacca. flores & ante & eadem reperiuntur tempore.



*Atropa belladonna, L.*  
Dod. pict. 412



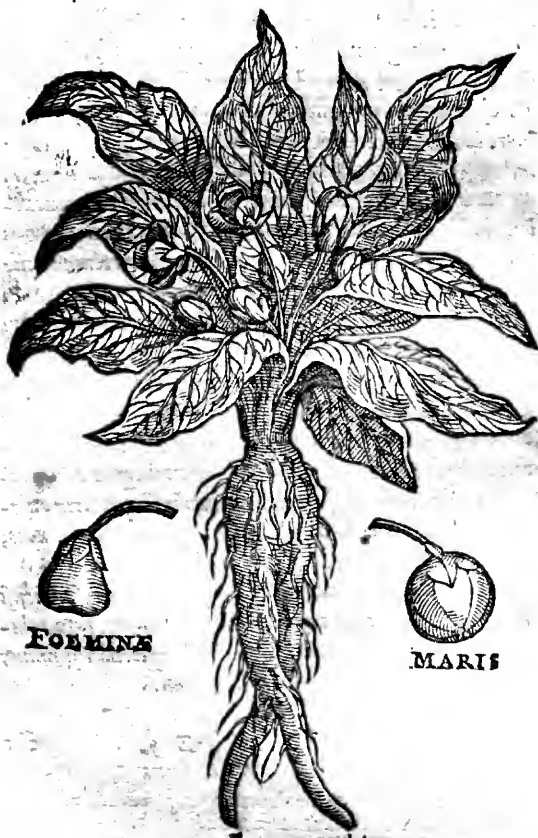
Vulgo Solanum lethale, siue Solatrum lethale appellatur: Italis ac Venetis Bella dona: Germanis Dollwurtz; dollkraut / schlaff beeren / leukraut; Belgis Grootenascapē & bulle betien. Sunt qui putent Fabam inuersam dici.

Ad Mandragoram Theophrasti (qui differt à Dioscoridis Mandragora) plurimum accedit, si non ipsissimus est. Mandragoras  
Theophrasti. Theophrastus hunc caulem habere ait, & fructum ferre nigrum  $\pi\alpha\gamma\omega\delta\eta\nu\ \chi\epsilon\ \omicron\iota\upsilon\omega\delta\eta\nu\ \tau\tilde{\omega}\ \chi\upsilon\mu\tilde{\omega}$ , id est, acino vuae similem, & succo vinosum. Respondent quoque facultates.

Nam Solanum istud soporiferum est, mentem conturbat, insaniam facit, si pauciores bacca sumantur: plures vero etiam interficiunt, citam festinamq; mortem inferētes. Hac et de Mādragora Theophrastus de causis lib. VI. Sōmnum, inquit, conciliat, & si copiosius etiam detur, mortem adfert Mandragoras.

Solani huius & aliud est reperire genus, foliis angustioribus, venosis, deorsum reclinatis; caule anguloso; floribus oblongioribus calathi specie, marginibus crenatis, è pediculo dependentibus; quibus succedunt singula bacca nigra, aut ex nigro purpurascētes, seminibus referta, media sui parte calyci denticulato inhaerentes. radix grandis, strumosa & albicans.

Matthiolus Solanum istud agro, ait, exire Goritiensi in monte Saluatino inter saxa. & speciem alteram Solani somniferi esse sentit. Est tamen Solano lethali similis, ad cuius genus idcirco potius referendum.



Fœmine

MARIS

*Aluthe mandragora, L.*  
*Prod. purp. 457*

MANDRAGORAS Mas est & Fœmina; ut etiā Dioscorides ait.

Marifolia sunt magna, longa, lata, leuia, dilute virentia, veluti Betae, sed maiora amplioraq; & resupina. flosculi in singularibus pediculis inter hac exeunt, herbaceo candicantes colore: mala inde rotunda, lutei coloris, relucens laucoris, soporifero odore suaueolentia; in quibus semina modicè plana & quasi resima. radix proluxa, crassa, candicans, subinde bifida aut trifida.

Fœmina folia angustiora sunt & minora nigrioraq;: 2 fructus pallidiores, minores, turbinati, sorbi aut pyri effigie, sed non minus odorati: radix quoque proluxa, foris amplius nigricans, interiorius albida. Caret uterque caule, et folia ab ipsis promit radicibus.

In calidis regionibus, in sylvestribus & montosis gignitur, veluti in Gargano Apulia monte. At in Germaniis sat tantummodo reperitur; & fœmina quidem perquam rarissime.

Μανδραγόρας & à nonnullis κισσαία Grecis dicitur. et Circea quidem à Circe illa venefica procurandi amoris artifice. Creditur enim huius radix ad amatoria facere. Appellatur et ἀντίμαλον, διπραία, ac ut notha habent, ἑν-  
 παύδης, ἀντίμαλον ἢ ἀντίμου, βομβόχουλον: à Pythagora ἀν-  
 δρωπομβόρ: Latinis Terra malum, terrestris malus, canina malus; Germanis Altraun: officina & reliqua nationes Græcam vocem retinent.

Marem Dioscorides ait, à nonnullis μωρίον dici. Describitur tamen ab eo & alius Mandragoras Morion, qui, quantum ex ipsa datur colligere descriptione, mari similis est, sed omnibus partibus minor.

- 2 Fœmina μέλας μανδραγόρας, & ἑπιδωξίας appellatur. Differt ab istis Mandragoris, Theophrasti Mandragoras, cuius superiore meminimus capite.

Habet autem Mandragoras vincentem facultatem refrigeratorem, ut Galenus ait, aded ut tertij sit ordinis refrigerantium.

Dioscorides multas huius particulatim facultates enumerat, quarum tamen haud alia huic propria, quam quæ narcoticam & somnificam eius potentiam consequuntur. Est hæc in cortice radicum maior quam in reliquis partibus. Poma mitiora, cum pipere & aliis perinde calidis cocta edi posse feruntur.

Galenus etiam pomis nonnihil caloris & humiditatis inesse ait : radicis autem corticem esse valentissimum, & non tantum refrigerare, sed & desiccare.

## DE AVREIS MALIS.

### CAP. XXIX.

MALORVM aureorum stirps caules habet rotundos, bicubitales aut ampliores, multis aliis ramosos, succi plenos, facile collabentes. foliis luxuriat multis, multipliciter dissectis, Agrimoniz fere foliorum modo, singularibus eorum, incis. flosculi lutei sub foliis prodeunt; excipiunt hos fructus rotundi, profundis crenis striati, mediocris mali magnitudine, per maturitatem aut pulchre rubentes, aut auri luteo relucens colore, in quibus copiosa humens medulla succi instar; qua semen conditur: Tota herba grauem foetidumq; odorem spirat, è viridi colore in albicat, & aliquantulum hirsuta est.

Seritur subinde in hortis. Eodem quo sata est anno fructum, & quidem Autumno, perficit.

Nostra



*Solanum lycopersicum, L.*  
Dod. pempt. 456

*Nostra etas Aurea mala appellat : Itali Pomi d'oro : Germani Golttopffel : Galli Pomme d'amours, id est, Amoris poma.*

*Alia sunt aurea mala, de quibus fabulatur Poëta, hor- torum filiarum Hesperii; quibus custos adhibitus fuit Dra- co, quem ab Hercule interfectum ferunt.*

*Facultate autem hæc mala aurea, cum vniuersa ipsa herba refrigerant, aliquanto tamen minus quam Man- dragoras.*

*Poma à nonnullis cum pipere, sale & oleo preparata ac cocta eduntur. Præbent autem corpori alimentum quidẽ perquam exiguum, & hoc ipsum prauum ac vitiosum.*

## DE MALIS INSANIS.

### CAP. XXX.

*M A L A insana appellata humilis præducit herba: cauliculus brevis est, pauci ramuli, sed lata sunt folia, ma- iora, crassiora, candidioraq, quam Solani, ambitu nonnihil sinuata, ad Xanthij nonnihil accedentia. flosculi albicantẽ aut purpurascẽte colore speciosi, stella modoradiati, luteis in medio staminibus. fructus calyci inherens à mediocri longitudinis pediculo dependet, subinde oblongus gallinacei oui forma & magnitudine; quandoq, mali instar rotun- dus, nonnunquam candidus, sapius purpurascens.*

*Annua & hæc stirps. Sata Vere, Autumno fructife- ra est.*

*Peregrina quoque Germania ac Gallia. Sed in Aegy- pto passim in arenosis campis vel sponte gignitur, fructus adferẽs duplo aut triplo maiores, quam in Gallia aut Ger- mania: ut quidem Petrus Bellonius in Singularium suorum lib. II. scriptum reliquit.*

*Iudicauit*



*Solanum elaeagnifolium* Desv.  
Dutch. *Penak*. 4588

Iudicauit idem Theophrasti Malinathallam esse. Apud Insubres Melongena; ab Hetruscis verò Pettranciani, vt quidem ait Matthioli, dicuntur. alij Melanzana vocant: Latine Mala insana: Germani Melant; an/doll opffel: Galli Pommes d'amours, & Verangenes. posterior appellatio Hispani & Belgis innotuit.

μαλινάθ-  
αλλ.

De Malinathalla autem sic Theophrastus: Locis arenosis (in Aegypto) haud procul à flumio nascitur terrenū, quod μαλινάθαλλον appellant, figura rotundum, magnitudine Mespili, sine nucleo: folia vt Cypetros mittit. hac (radicem nempe Loris Corfium appellatam & Malinathallam) incolae legentes in βρώτῳ hordeaceo coquunt, dulcia admodū redduntur, hisq; pro bellariis vtuntur.

Qua sanè verba, Mala insana, haudquaquam Malinathallam, sed differentem omnino esse stirpem ostendit. Malum etenim ipsum Mespilum magnitudine excedit: folia autem herba non sunt Cypeiri.

Ceterum mala insana apud Aegyptios, teste Bellonio, cocta sub cineribus, vel in aqua, aut etiam fricta singulis ferè diebus & mensis inferuntur, & eduntur. Hermolaus Barbarus ex oleo, sale & pipere fungorum modo coqui et mandī refert.

Qualicumq; autem tandē vel cocta vel preparata modo esitentur, mali sunt succi, & nullum aut omnino exiguum praebeant alimentum.

## DE STRAMONIA SIVE POMO SPINOSO. CAP. XXXI.

STRAMONIAE caulis cubito non raro altior, digitum crassus, in pauculos ramulos diuiditur: folia eius lata, sinuata & acuminata, maiora longioraq; quam Solani  
ant





Dad. pump. 460  
Lob. 16. 260

aut Malorum insanorum. flos ex oblongo denticulato calyce exit, magnus, candidus, calutibi effigie, Conuoluuli maioris floris æmulus, sed tamen omnino maior ac amplior, et per oras angulosus, staminibusq; aliquot albidus in medio. fructus succedit singulis rotundus, breuibus, crassus, non tamen acutis spinis asper, magnitudine ferè nucis regia, putamine suo nondum exuta, aut maior, in quibus semina et magnitudine & forma Mandragora. Odor herba caput nonnihil aggrauat: floris gratior Lilio accedit, sed tamen & soporiferus.

Rara & peregrina stirps est. Vere feritur, si feruens serenæq; Aestas fuerit, fructus Autumno in Belgio perficitur, secus non facile.

Stramoniam nuncupant, & Pomum siue malum spinosum: nonnulli Coronam regiam: alij Melospinum: Græci nostri tēporis *περοκόκκαλον* aut potius *βαρυκόκκαλον*, quasi nucem grauantem & torporem ac molestiorem somnū inducentem: Itali hinc, vt quidem apparet, Paracoculi; Germani *Stechopffel* vocant: Belge *Dozen appel*: Galli *Pomme de Peru*: Valerio Cordo *Hyoscyamus Peruvianus*: Matthiolo vero atq; alijs *Nux Methel Arabū* esse videtur. Nucem autem *Methel Serapio* cap. C C C L X X V. fructum esse scribit similem *Nuci vomica*, cuius semen sit veluti *Mandragora*; cortex asper, sapore gratus ac virtuosus: qualitas quarto ordine frigida. Aloysius Anguillara *Stramoniam Hippomanes* illud *Theocriti* esse suspicatur, quo in *Pharmaceutria* equos in furorem agi refert. *Cratæus* siquidem, quem eius citat interpres, *Hippomanis* plantam fructum habere scribit, vt *Cucumeris syluestris spinosum*.

Facultate autem *Stramonia* soporifera ac narcotica, frigida etiam quarto ordine, *Mandragora* non inferior.

Nux Methel  
Serapionis.

Hippomanes.



A 2

*Colchicum autumnale*  
 D.D. 1840. 460

**COLCHICO** folia terna, aut quaterna oblonga, lata, laevia, pinguis, Liliij albi foliis & forma ac laevore satis similia; inter quae medijs in breuibus pediculis exeunt duo, tres, aut quatuor, instar siliquarum folliculi, triangulares, crassi, oblongi, per maturitatem in tres sese explicantes partes; semine pleni rotundiusculo, è rufso colore nigricante; quo maturo folia vna cum cauliculis intercidunt. Paulo ante Autumni aequinoctium in breuioribus, tenerioribus, albicantibus pediculis flores erumpunt (nullis iam apparentibus foliis) Croci flosculis & forma & colore assimiles, dilutius tamen carulei; staminibus internis pallide luteis. radix bulbo similis, turbinata, ab vna parte in planum compressior rimam siue sulcum, cum floret, habens, reliquo tempore non apparentem: tunicis conuexitur nigricantibus; fibras aliquot inferius demittit. bulbus ipse carnosus candidus, lacteo succo manans, dum quidem virescit & recenter è terra erutus: resiccatus etenim rugosus & foris interiusq; nigricat, aut etiam obscure rubescit, teste Val. Cordo. sapore autem est dulci, amaritudinis tamè exiguum saliuam eliciens subsequitur.

Vulgare autem istud Colchicum Italia, Gallia, ac Germania est: vbi in humidis sed tamè pinguibus ac latis pratis exit, & non raro in montium conuallibus. Reperitur etiam nonnullis locis, foliis angustioribus. Dioscorides in Messena & Colchide enasci tradit. Germinant folia Vere; circa aestiuum solstitium siliquae cum semine maturantur; flores circa Autumni aequinoctiū, vt diximus, reperiuntur.

Κολχικόν Dioscorides appellat: pleriq; è quibus est tamen et aliud quibus non lethale. Latine à nonnullis Bulbus

bus agrestis: Germanis Zeicloten: nostris Titeloosen: Gallis Mort au chien: vulgo Hermodactylus.

Sed tamen quo in medicamentorum compositionibus Hermodactyl.  
Hermodactylo vimur, ab isto differens est. Bulbus nempe huic magnitudine & forma satius respondens, verum resiccatus, & albidus permanens, neutiquam rugosus, modice durus, tundiq; facilis, cuius pulvis candidus est.

Valerius Cordus Colchicum quoddam reperiri scribe superioribus simile, sed flore candido & radicis bulbo, cum resiccatus est, inalbicante interiusq; candidissimo; cuius contusi pulvisculus speciem exhibeat farina triticea; sapore suavi ac dulci. Hoc in Germania, inquit, non nascitur, sed aliunde infertur. Et verisimile est albidus istius & peregrini Colchici radices esse, quæ in officinis Hermodactyli nomine veneunt: nihilq; aliud Hermodactylum istum esse, quam alba candidaq; radice Colchicum. Qui tamen vere Colchicum non est, neq; proprie Colchicum dicitur.

Atque ita duo erunt vnius generis: legitimus videlicet Hermodactylus, candida & foris & intus radice; & spurrius Hermodactylus, siue perniciosum Colchicum, nigricante aut rubente foris, interiusq; bulbo.

In hac sententia fuisse Auicennam, quæ ab eo scripta sunt cap. CCCLII. ostendunt. Hermodactylum siquidem, ait, radicem esse plantæ habentis rosas (id est flores) albos aut citrinos (rectius purpureos) & meliorem esse album: rubentem & nigrum malos, ac perniciosam venena.

Ceterum Hermodactylus exterius interiusq; albicans vim habet purgandi; priuatim artbriticis, inquit Paulus, tunc cum humores fluunt, exhibetur: verum stomacho aduersatur. At nigri & rubentis Hermodactyli siue Colchici radix, in cibo accepta strangulando enecat, similiter et fungi; Dioscorides auctor.

Haud autem admirandum tam dissimiles esse facultates colore differentibus. Nam & Agayicus candidus medicina, & ad purgationes utilis est; niger verò perniciosus. Et Rose cādida aluum leniunt; rubra verò eandē adstringūt. Ipsius etiā loci ac regionis diuersitas ad facultatum mutationē subinde plurimum facit. Persea in Perside exitialis, in Aegyptum translata cibo idonea facta. Taxi vmbra Narbona periculosa; alibi innoxia.

Ita Hermodactylus in calidis locis & regionibus, à Sole excoctus facile resiccatur, candidusq; & foris & interiùs permanet, in Colchide verò ac aliis frigidioribus humidioribusq; regionibus, crudo ac superfluo humore redundans, rugas arefcens cōtrahit, & fungosus redditus rubescit aut nigrescit : ac non modo colore permutato; sed etiā & substantia eius corrupta, perniciosus efficitur.

## DE CICYTA.

## CAP. XXXIII.

PROCERO, ferulaceo, glabro, laui, eog, crasso, intus inani, dilute virenti, nōnullus tamen subrubentibus veluti serpentum maculis resperso culmo, supra tres non raro cubitos Cicuta assurgit; vmbella fastigia occupant; candidi in his flosculi; semina postea Anisi amula aliquantō candidiora; radix dodrantalis, crassitudinis digiti, candida, & quando caulem facit interiùs caua, priùs solida. Ingratum, grauem sædumq; ipsa tota spirat herba odorem.

Circa oppida & pagos abundat locis vmbrosis & pinguibus, prope fossas aggeresq;, agrorum pratorumq; sepi-  
menta.

• Cum floribus Iulio: semine pregnantem Augusto ac seriùs videre est.



*Cicuta maculata* L.  
 Ord. Ranuncul. 1861

Græcis κώκετος, Latinis Cicutā est: Germanis Schierling/wutzelring: Brabātis Scheerlinck/dullekeruel: Hispanis Ceguta y Canaheia: Gallis Cigue.

Extremè, ut Galenus testatur, refrigerantis est facultatis. Temerarium fuerit hanc vel puerorum testibus, vel virginum mamillis imponere, incrementumq; harum partium eo modo reprimere. Præter enim quod partes illas facile efficiat contabescere, cordi quoque ac iecinori foris admotæ etiam obest: tametsi multo magis intro assumptæ. Est etenim ex lethalium numero, frigiditate sua, ut Dioscorides refert, enecans.

Remedio est, Plinius ait, priusquam perueniat ad vitalia, vini natura excelsatoria: sed in vino pota irremediabilis existimatur.

Athenienses in interimendo sapientissimo philosopho Socrate Cicutā vsos, Plato refert.

Quàm grauitè & periculosè hallucinantes officina, huius semine loco seminis Harmel, id est, Ruta, quandoq; vsæ fuerint, exploso iamdudum errore, notissimum est.

Finis libri quarti.



A P P E N D I X  
V A R I A R V M E T  
Q V I D E M R A R I S S I M A R V M  
N O N N V L L A R V M S T I R P I V M A C  
Florum quorundam peregrinorum elegatissi-  
morumque, & icones omnino novas nec antea  
editas, & singulorum breues descriptiones con-  
tinens: cuius altera parte vmbellifera multæ  
exhibentur.

R E M B. D O D O N Æ O M E D I C O  
A V C T O R E.



A N T V E R P I Æ,  
Ex officina Christophori Plantini,  
Architypographi Regij.

M. D. L X X I I I I.

REMBERTI DODONÆI  
IN APPENDICEM AD  
LECTORES PRÆFATIO.



IRCA icones, quæ Purgantium aliarumque eò facientium herbarum historiæ debentur, cum solliciti essemus, candide lector, atque in conquirendis herbis occuparemur, occurrerunt in amicorû hortis ac amœnissimis viridariis nonnullæ, & ad præsentem quidem non facientes historiæ, sed tamē quandoque & suo tempore desiderandæ, quas vni cum aliis depingendas putauimus.

Cum enim subinde accidat ut pleræque ad manum non sint, quando depingendæ requiruntur, non abs re, nec temerè me facturum existimaui, si obuias & nunc vltro sese offerentes, curarem figuris elegātibz exprimendas. Peregrinæ siquidem & aliundè in Belgium illatæ, Hyemis aut calis solivæ incommoditate, aut aliàs sua etiam natura facile pereunt ac nolentibus intercidunt. Sed & nō rarò vulgares oportuno & quo vigent tempore, legere commodum aut oportunist non est.

Atque hinc est, quòd in præsentī Purgantium historia, tum & in aliis præcedentibus Florum ac Frumentorû, plerasque desiderari contigerit. Maluimus enim (vbi videlicet stirpes viuæ ad manum non essent) nullas addere, quàm ex deprauatis aut effictis deteriores imagines exhibere.

Sunt autem imaginum huius Appendicis, quædam

dam vel ad Florum, vel etiam ad Frumētorum historias; plures verò & aliò referendæ. Umbelliferæ quoque multæ sunt, quarum conceptam historiam, cum pro voto nō daretur absoluerē, quas earum parauimus icones, in huius appēdicis alteram digessimus partem.

Adieciſimus ſingulis formæ breues deſcriptiones, quas addere operæpretium omnino duximus. Niſi enim hæ coniungantur, parum aut nihil vtilis figuræ. Nequeunt ſiquidem figuræ colorem, odorem, ſaporem, qualitatemque explicare: magnitudinē rariffimè referunt. tempora erumpendi, natalesque locos oſtēdere quo modo poterūt?

Deſcriptiones hæc docēt: per quas magnitudo, altitudo, amplitudo, & foliorum ac caulium totiusque plantæ color, ſapor, reliquæque qualitates cognoſci poſſunt: loca natiua, & quæ ab iſis amatur, inueniri: germinandi, floreſcendi, ac fructum maturandi tempus exprimi: ſcitu neceſſaria ad ſtirpium notitiam contendenti, quæ ipſæ icones, vt diximus, præſtare nullatenus poſſunt.

Non tamen hæc eò ſcribimus, quòd damnādas aut reiiciendas icones velimus, ſed vt ſolas nō ſufficere admoneamus; & parū aut nihil abſque deſcriptionibus herbarum ſtudioſis prodeſſe.

Neque enim vnquā probare iudicium, aut laudare ſententiam potuimus eorum, qui icones omnino reiiciunt ac nihili ducunt.

Nam tametiſi Galenus, quòd Cornarius adfert, alicubi fortaiſſis icones minùs laudet, non alias tamen improbat, quàm ab iis factas ac depiſtas, qui ſtirpes

stirpes ipsas coràm non vidissent; sed ex notis tantùm nonnullis expressissent. Atque huiuscemodì certè omnes omnino improbandæ ac reiiciendæ sunt. Rarissimè siquidem accidit, tales legitimam formam ipsarum stirpiùm referre.

At legitimas verasque icones ad viuarum plantarum imitationem elegàter & artificiosè delineatas, neque Galenus ipse, neque veterū quisquam, si superessent, improbare aut vituperaret: sed eccontrà omnes amplecterentur, laudarent, iudicarentq; ad stirpiùm notitiam quamplurimùm conferre.

Exhibent namque icones ritè ac bene depictæ, ideam quandam, & quidem talem, qualem etiam attentissimus aliquis ex absolutissima ac diligentissima descriptione animo statim concipere nequit, qua semel ex imagine concepta, faciliùs & ipsam descriptionē intelligit, & oblata obuiamque stirpem agnoscit.

Atque hanc ob causam annisi semper fuimus, imagines nostris addere historiis.

Vtiles autem præcipuè his sunt, qui viua demonstrantis voce & ad herbas deducentis manu destituuntur. hinc enim subsidij plurimùm accipiunt, & descriptas stirpes faciliùs agnoscūt. Quibus autem præceptor contigit, stirpes coràm ostendens, non tantùm iconibus opus habent. non sunt tamè omnino inutiles, nam ad memoriæ confirmationē plurimùm ipsis conducunt.

Inter hortos verò, è quibus nobis præstita est haud exigua stirpiū multitudo & locuples varietas, longè amplissimus ac ditissimus est generosi

ac verè nobilis viri D. Ioannis Brancionis cultissimus hortus, quem & complures exteri, sed plurimum locupletat clarissimus ac doctissimus D. Alfonsus Pancius illustrissimi Principis Ferrariæ Ducis medicus, ac simplicium tum & Medicinæ publicus professor.

Deinde & hortus doctissimi ac nobilissimi D. Ioannis Boifori Bruxellensis, cuius liberalitate & fauore rarissimarum icones accessere.

Iâ & ex Petri Coudebergij Antuerpiensis pharmacopœi diligentissimi; ac conciuum nostrorum Georgij Rhetij & Raphaëlis Coxix præclaris ac luculenter instructis vitidariis, nō exigua quoque facta est accessio.

Frui autem istis poterunt studiosi, interea dum singulas in suas classes digerere, & tandem reliquā historiam absoluerè meditamur. Vale. Mechliniæ, anno M. D. LXXI.

APPEN-

## DE DENTARIIS.

## CAP. I.

**D**ENTARIÆ dua sunt. Prioris cauliculus  
 dodrantalis: folia Cannabæ aut Pentaphylli  
 modo, quinque ad vnum herent pediculum,  
 oblonga, lata, ambitu serrata: flosculi Leucois  
 similes colore, è puniceo colore subpurpurei: siliqua etiã qua-  
 les Leucois, in quibus semina. radix oblonga, inæqualis,  
 multis crassis exasperatur squamis.

**2** Alterius Dentariæ folia haudquaquam Pentaphylli,  
 sed veluti Fraxini digesta, p<sup>a</sup> xv siue costam habent me-  
 diam cui annectuntur; sunt verò ea oblonga, lataq; &  
 crenis secundum margines incisa, crebrò ad vnã costam  
 septena: flores candidi, & quæ sequuntur siliqua, prioris si-  
 miles. radices quoque asperæ & squamosæ, sed tamen non  
 nihil quàm prioris minus.

Ambæ ad Leucoij genera referri posse videntur. Pere-  
 grinæ sunt, nec vires habent nobis exploratas.

Matthiolus priorem harum pro altera Dentaria depin-  
 git, sed absq; floribus ac siliquis, & inter Symphyta ac so-  
 lidagines reponit. Quam ille primam Dentariam facit;  
 Valerius Cordus Anblatum nominat: si nos pictura non  
 fallit.



*Dent. pent.* 162

*D. pentaphylla*, L. *St.* 2. 9. 12. *Bot. y.*  
*Scen. hist.* 1. 1

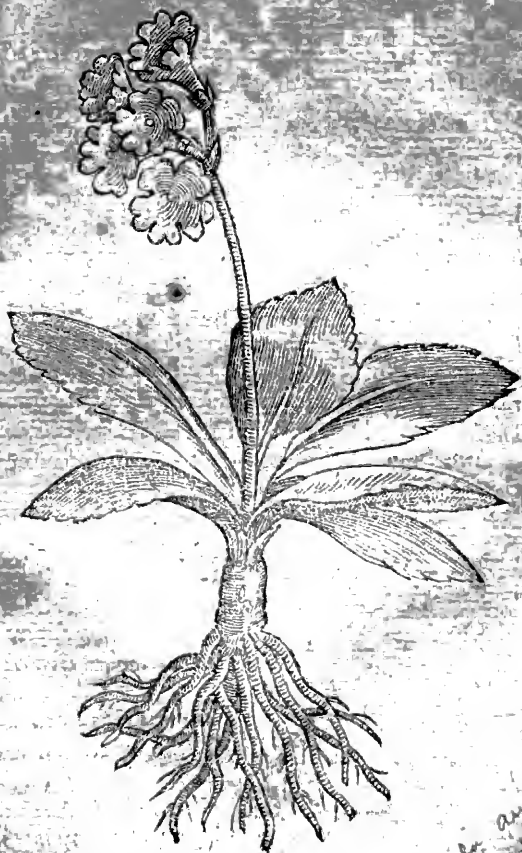
*D. digitata*, Linn. 2. 268



*D. pinnatifida*, L. 2  
Scam. bust. 152

*Dentaria pinnatifida*, L.  
Bot. pinn. 152





b

*Primula auricula* L.  
 1753

**AVRICVLA** vrsi à nonnullis dicta ex genere est *Phlomidum* siue *Verbasculorum*, quæ *Primula Veris* vulgò appellantur. folia eius veluti illarum lata & oblonga, sed omnino crassiora, carnosioraq;, ac leuia, nequaquam pilosa, secundum margines exiguū serrata; inter quæ mediū prodeit coliculus in cuius fastigio flosculi terni, quaterni, aut quini exigui, luteo pallentes colore, quales *Verbasculus*. radix oblonga, crassa, foris nigricans, materia intus candida, fibris multis capillatur.

In Heluetia, Valesia, Sabaudia, & nonnullis aliis Italia vicinis Alpibus reperitur: & in rupibus quidem saxosis, altioribus aridioribusq; locis minor ac tenerior: latiore vero solo ac inferiore montium parte latior, maior, amplioribusq; luxurians foliis.

*Primulam Veris Alpinam* alij appellant: *Lunariam arthriticam* Gesnerus: nonnulli folium montanum.

## DE EPIMEDIO.

## CAP. III.

**QVOD** pleriq; *Epimedium* vocant, rarum & peregrinum est ούρον. folia eius ampla, numerosa & creberrime ter trina, raro plura, ab vno tereti tenuiq; dependent pediculo. sunt autem ea *Hedera* foliorum figura lata, acuminata, duriuscula & per circumferentiam veluti serrata. assurgit inter hæc tenellus & tres dodrantalis cauliculus, perquam elegantes progignens flosculos. forma quadrangulares, quorum rubent margines, interiora lutea, medij vero virent apices. rubet & exteriore ac auersa parte



b 2

*E. alpinum* L.  
 (ord. prim. 57)

388 DE DENTE CANINO ET EPHEMERO.  
parte flosculus, sed discurrentibus rectis candidisq; striis  
variegatus radix multas in obliquum propagines emittit.  
inferius fibrosa.

Legitimum esse Epimedium non fuerit facile affirmare.  
Dioscorides siquidem Epimedio neque florem neq; semen  
esse scribit.

In frumentorum historia cap. CVIII. Epimediū quoq;  
iconem quondam dedimus, sed hanc secunda eiusdem edi-  
tione deleuimus. Epimedium quale Dioscorides describit,  
nondum in noticiam nostram peruenit.

DE DENTE CANINO  
ET EPHEMERO.  
CAP. IIII.

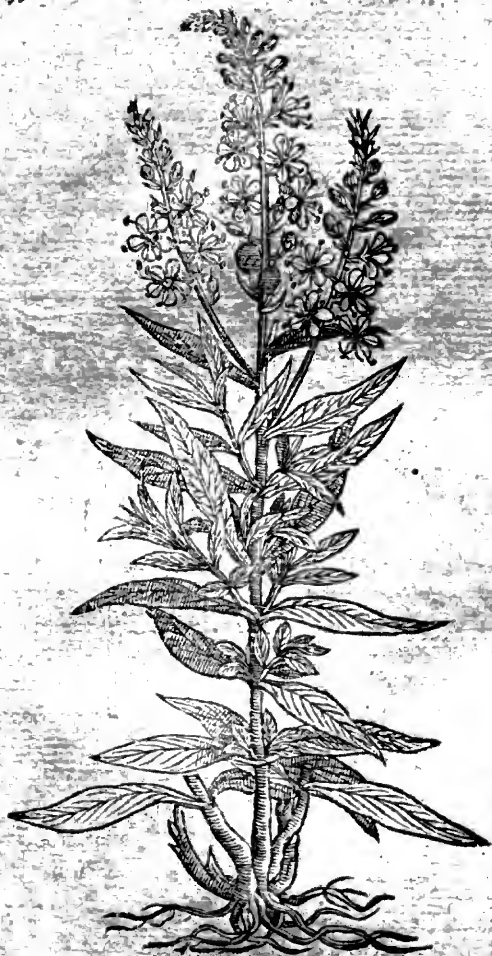
DENTI canino folia exeunt latiuscula, bina, ter-  
nave, Alij vrsini aut Lilij similia, at minora & rubro ma-  
culata, humum versus reflexa. surgit ab his tenuis pedicu-  
lus dodrante non maior, è cuius fastigio flosculus dependet  
è senis foliolis, totidemq; è medio prominentibus cum suis  
apicibus staminibus, Liliū sylvestre, cum forma, tum re-  
pandis extrorsumq; reflexis foliolis referens, verum mi-  
nor, colore subinde candidus; aliquando eleganti nec tamē  
intenso rubore purpureus; non raro medio inter utrosque.  
capitulum sequitur rotundum, exiguum, in quo semina.  
radix oblongum & tenuem refert bulbum, fibras deorsum  
quoq; dimittens.

Fertur in Mutinensibus ac Bononiensibus Italia mon-  
tibus reperiri.

Satyrion pleriq; appellant, et quidem Erythronium di-  
ctum. desideratur tamen & in radice magnitudo mali, &  
alia nonnulla.



*Erythraeanum dens canis*, L.  
 Ord. frutic. 203



*Ephemeron Matthioli*  
Dahl. benth. 203

In Matthioli commentariis lib. III. cap. LXXX. huius similis (si non eadem est) herba pro Pseudohermodactylo depingitur. Quod si autem hac est, perperam & contra omnem veritatem duo adduntur bulbi. Nequaquam enim geminata ei, sed unica tantum tenuis bulbi specie radix est.

Ephemerō Dioscoridis esse posset, si in descriptione pauca aliter se haberent. Liliū siquidem sylvestre foliis, ac floribus minoribus tenuioribusq; refert. radix una oblonga digitalis crassitudinis, oblonga ac tenui bulbo, vti scripsimus, similis. Deest illi caulis Lilij æmulus: sylvestris tamē Lilij aliquo nihilominus modo, depēdente deorsum, repando flosculo referre posset.

Dioscorides Ephemerō ait à nonnullis appellari *ἰρις ἄ-  
νθη*; malim legere *ἰρις ἄνθη*. Nam si solum caulesq; Lilij, cuius Liliū sylvestre, quam sylvestris Iris videtur nuncupandum.

Locus Diosco-  
ridis animad-  
uertus.

Matthiolus aliud Ephemerō eodem loco exhibet, quod in hortis Belgij aliter, quam ab eo depingitur, enatum est. Prodit siquidem foliis oblongis, latius, duriusculis, veluti Isatidis, sed tamen minoribus; cauliculis compluribus rotundis, cubito altioribus, non absque adnatis; quos superius Quinquesolij candidi cōnectiunt flosculi, haud magni, successuē prodeuntes. semē succedit in rotundis capitulis exiguum. crassū & multis fibris capillata radices. Verū istud cum Ephemerō Dioscoridis parum, immo nihil conuenit.

Ephemerō  
Matthioli.



*I. tuberosa* L.  
Doubt. from the 24.9



## DE IRIDE TUBEROSA.

## CAP. V.

TUBEROSÆ Iridis folia ferè Chamae-iridū, oblonga & angusta: tenuis cauliculus: flos in cacumine forma Iridis, minor angustiorumq; foliorum, obscure virens, & quo alius fimbria loco, nigricans, capitulum satis magnum semine perfecto dependet, in tres rimas fatiscens. semen rotundum ochro minus, initio inalbicat. non vnius forme radix: ante florem duo aut tres veluti bulbuli coherēt; hoc enato, in plures singuli extuberant propagines; quarum nonnullæ digitum referunt: vnde illi Hermoudactylo à plerisq; nomen.

Iridis sylvestris genus esse potest; haudquaquam Ephemeris.

Sunt qui affirmant hunc esse, quem Matthiolus pro vero depingit Hermoudactylo. Eius tamen pictura parū cum nostra convenit.

## DE ORNITHOGALO NARBONENSI.

## CAP. VI.

ORNITHOGALON istud differens haud parum est à duobus illis, quæ historia nostra de Floribus cap. LIII. alterius editionis depinguntur. Sunt folia huius oblonga & tenuia, & quam aliorum angustiora: caulis tenellus, cubitalis, aut procerior; nullis conuolutis foliis; floribus verò exornatus quam plurimus, à medio fastigium petentibus; qui foris ac extrinsecus herbacei sunt, patentes verò intus lactei candoris videntur, Phalangii flores referentes. Fructus triangularis est lobus; in quo semina. oblongae pro radice bulbulus est.



*O. narbonense*  
 Bot. Annot. 222

In Narbonensi Gallia ac iuxta Monspeliū in agris frumenti feracibus gigni refertur.

Sunt, qui Dioscoridis legitimū Ornithogalon esse existiment. Ac nostra nobis pro legitimis magis placent.

DE MULTIPLICI NARCISSO LVTEO,  
ac Meleagride flore, item & aliis ad Flo-  
rum historiam referendis.

## CAP. VII.

NARCISSVS multiplex, eius species est, quæ in Florum historia cap. LVII. descripsimus, à quo solo flore soliola multiplicante differt. Colore siquidem totus luteus est, folia quoque ac bulbi conveniunt.

Meleagris differens à Narcissus est, Tulipa similior, cæ- Meleagris flos.  
terum minor ac deorsum dependens: e senis quoque componitur soliolis: flos pulcherrimus, violaceo colore purpureas-  
cens, quem dilute admodum purpureæ ac quasi albican-  
tes, ordine concinno digestæ, ac intermixtæ macula, ele-  
gantissimam varietatem conferentes, commendant: & fo-  
ris quidem. Interiore parte nigrescentibus sparsim disposi-  
tis lituris, circa basim maioribus ac frequentioribus exorna-  
tur. Stamina huic quoque sunt sex, et medius pistillus, colo-  
re subluteo. caulis tenuis; circa quem subinde quina, ob-  
longa angusta soliola, è virore candicantia. radix bulbosa,  
rotunda & albida est.

Circa Aurelios in Gallia Celtica repertum accepimus.  
Aprili mense in Belgio flores videntur.

Nonnulli Eruillariam vocant: nobis rectius Meleagris  
dicti potuisse visus fuit. Meleagridis siquidē avis plumas, si  
non coloris specie, attamen varietate & dispositione ma-  
gnitu-



*Dord. plant. 2. 27*



*Pritellana meleagris*,  
 Des. f. n. 233

gnitudineq; macularum refert. Meleagrides siquidē aues variis sparse sunt plumis.

Caterum præter hos occurrerunt complures alij flores tum & stirpes quedam, ad Florum quoque historiam pertinentes: vt *Linaria odorata*, *Hypocistis*, *Hemerocallis Valentina*, *Asphodelus minor*, *Iris biflora*, *Crocus syluestris*, *Hyacinthus Autumnalis maior*, *Narcissus totus candidus*, *Leucoion bulbosum Autumnale*, *Aster Atticus flore luteo*, *Stœcas folio serrato*. quorum icones iam antea doctissimi *Caroli Clusij* opera ac industria depictas, hoc loco putamus non abs re inserendas.

*Linaria odorata* referenda est ad cap. xxvi. historiae *Florum*, in quo aliquot quidem species, sed hæc tamen nō est descripta.

*Hypocistis* cap. de Cisto xxxi. descripta est.

*Hemerocallis Valentina* differt non parum à *Lilio* non bulbofo descripto cap. xxxv. Ab *Hispanis* *Amor myas* appellatur, à nonnullis *Pancratium* flore *Pseudonarcissi*. Legitimam esse *Hemerocallidem* nō facile fuerit affirmare. folia & cauliculus non conueniant: in singulis apophysis haudquaquam plures, sed vnicus insidet stas, colore quidem pallide luteus, sed haud *Lilij* diuisura, at *Narcissi* lutei siue *Pseudonarcissi* æmulus. Existimatur à quibusdā *Scilla* species, & quidē *Epimenidia*. Ab aliis pro *Pancratio* habetur. Exit in *Narbonensi Gallia*, ac in *Hispania* veluti iuxta *Valentiam*, vbi pro *Hemerocallide* ab aliquibus: vnde *Hemerocallidi Valentina* nomen.

*Asphodeli minoris* mentio facta est cap. xxxvii.

*Iridem bifloram* non modo Vere, sed & *Autumno* florē proferre cap. xi. scriptum est.

*Crocus syluestris* satino haud multum absimilis est. *Saxiini* descriptio habetur cap. quinquagesimo.

*Hyacinthus*



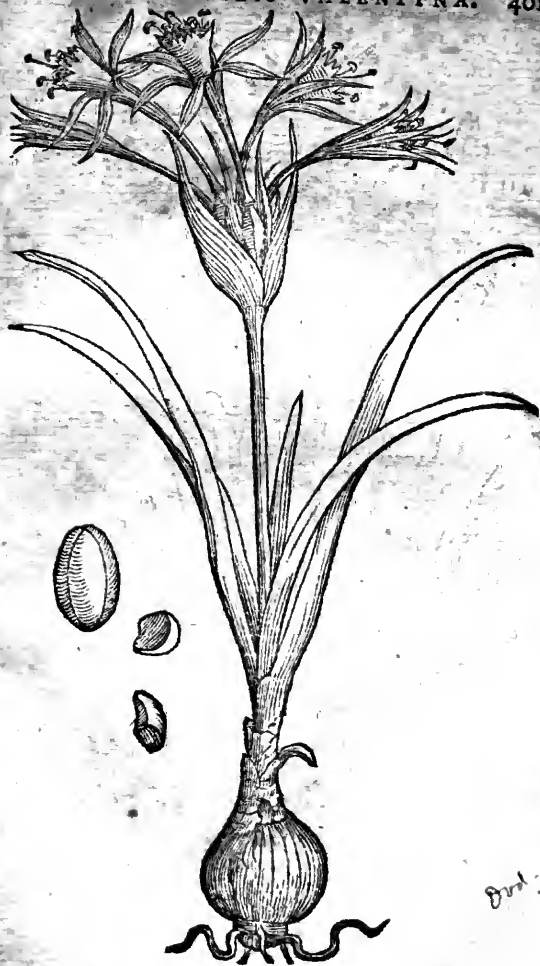
*Cathartus odoratus* L.  
*bellidifolius* L.  
*odoratus* L.

*Cistus allardii*, L.  
Dott. Kunze 1971



*Asarum hypocistis*, L.  
Dott. Kunze 1971





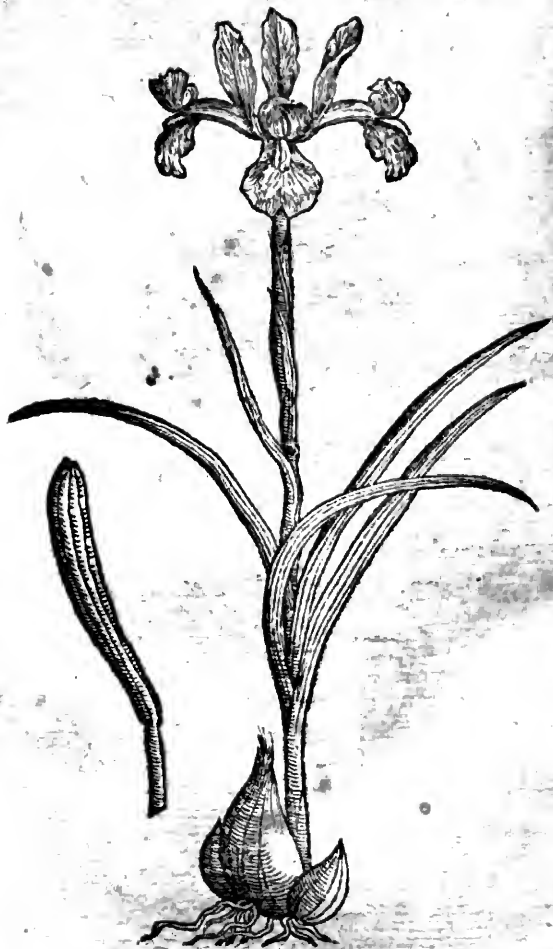
Dist. - Humph 229



*As. fistulosum, L.*  
Drd. herb. 201.

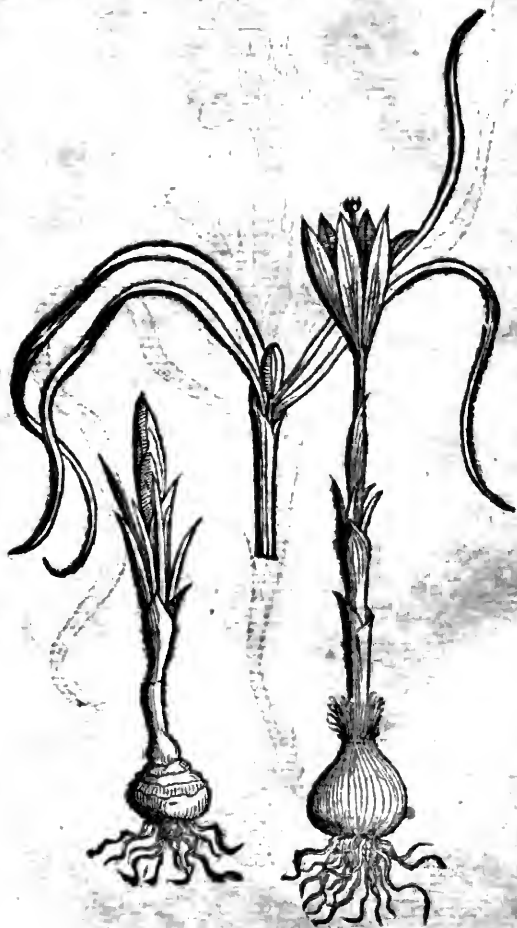


*I. diflora*  
root. fresh 2/2



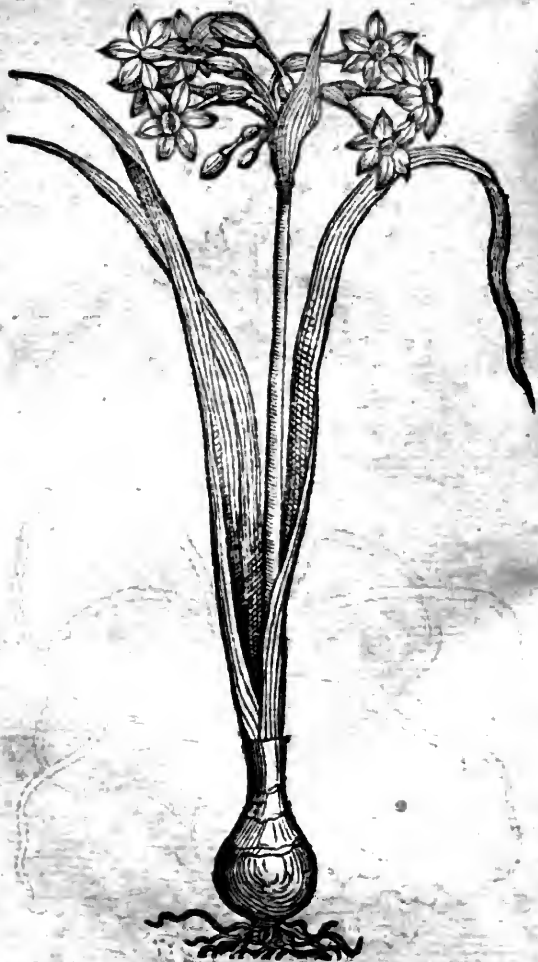
Bot. 281







*Dist. p. 218*



*Dod. p. 224*





*N. serotinus*, L.  
Did. fruct. 228

*Leucoion autumnale*,  
Ded. plant. 230





*Asperula cynanchica* var. *maritima* L.  
Doubt. - *Asperula* 266



*Lavandula dentata*, L.

Jos. Hook. 2. 95

*Hyacinthus Autumnalis maior referendus est ad cap. LII. in quo & de aliis, ac de Autumnali minore.*

*Narcissus flore omnino albo, reliquis similis cap. LV. descriptis, inter quos venit numerandus; non modo foliis, sed & calyce albidus.*

*Narcissus Autumnalis parvus, minor est eo quē à Marcello Virgilio, eodem capite, retulimus descriptū. Qui quidem angustis est foliis: flore Colchici sed luteo. ac ab Hispanis Cebollina Alborana appellatur.*

*Leucoion bulbosum minus pertinet ad cap. LVIII. à reliquis differens, quòd non Vere sed Autumno floreat.*

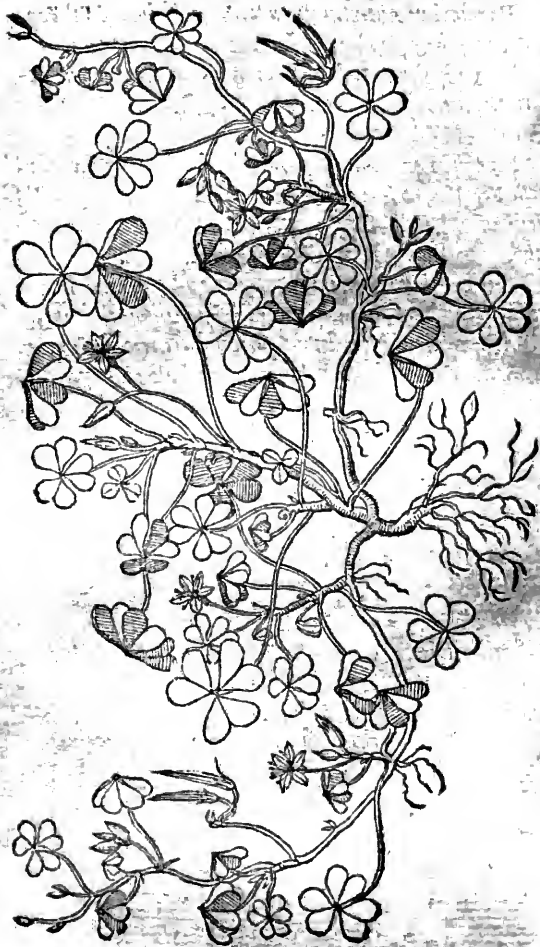
*Aster Attici lutei floris descriptio occurrit cap. LXXII.*

*Stœcas folio serrato annumerāda est alteri, de qua cap. LXXXI. à qua solo folio serrato differt.*

## DE OXY LVTEA ET FISTULARIA.

### CAP. VIII.

*VTRAQUE herba descripta est in Frumentorum historia alterius editionis. Oxys quidem lutei floris cap. XCVI. de Trifolio acetoso: Fistularia verò capite centesimo.*



*Oxalis corniculata*  
See index, p. 579



*Pedicularis sylvatica*, L.  
Dod. pempt. 532



*G. tuberosum*  
Cranium 61



## DE GERANIO TUBEROSO.

## CAP. IX.

GERANIORVM genera multa obseruauit posteritas, Dioscoridē duo sunt tantummodò.

Vnum quidem ac primum radice tuberosa, quod Belgio peregrinum est ac aliunde illatum. folia huius vti Ranunculi, in multas finduntur lacinias; ad Anemones accedunt, maiora tamen & profundioribus incisuris. cauliculi tenues, ramosi; in quibus flores quinq<sup>3</sup> foliorum, exiguas rosas mentientes, diluti ruboris; oblongum, tenuem, acuminatumq<sup>3</sup>, instar gruis rostri, post se fructum relinquentes: vnde nomen. radix crassa, rotunda & tuberosa non absq<sup>3</sup> fibris nonnullis.

Matthiolus Geranium istud paulo aliter pinxit. fieri potest vt in Italia ac Pannonia alia effigie, quam in Belgio enascatur. De reliquis autem Geraniis alias suo tempore ac loco.

## DE OSYRIDE.

## CAP. X.

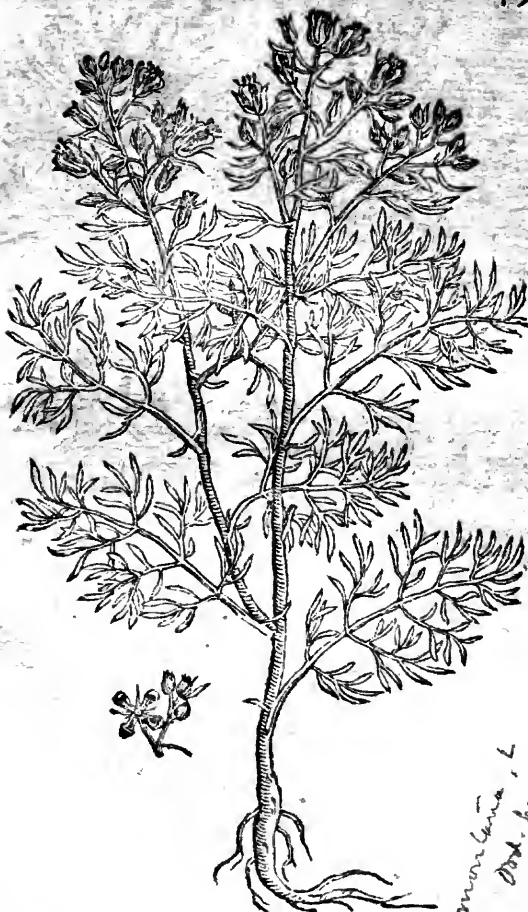
PROCERA & multum ac valde ramosa herba Osyris est: altitudo eius bicubitalis vel altior: color dilute virescens. ramuli siue potius virga tenues sunt et rotunda: foliola oblonga, angusta, tenuia. flores exigui, racematim secus folia herent, herbacei coloris: inde tenui lanugine cōditum semen, paruum ac nigricans. fibrosa radix.

Apud Italos Beluedere: in Gracia modo αὐξύρις dicitur; voce corrupta, teste Aloisio. ροπίουρα, id est, scopæ ex hac olim fieri solia, & nunc pleriq<sup>3</sup> locis fiunt.



*Chinopodium ciliolatum*, L.

Bot. Temp. 101



d 2

*R. montana*, L.  
Ded. pempt. 120



*Peganum harmala* L.  
Dod. pempt. 121

DE RUTA MONTANA ET HARMALA,  
aliisque Rutæ generibus.

CAP. XI.

DE Ruta in Dioscoridis exemplaribus tria reperiuntur capita. vnum de vera & propriè appellata Ruta, quæ graueolens est: alterum de alia quadam Ruta sylvestri dicta Ascyro & Hyperico simili, seminis cuius odor resinosus est: tertium de sylvestri, Harmala appellata.

Graueolentis Ruta duo etiam Dioscoridi genera, vnum Hortense: Mōtanum siue sylvestre alterum. Hortensis satis nota est; passim in multorum gignitur hortis. Inter sylvestres quadam maiores; montana verò minima est; hortensi omnes humiliores.

Maiores hortensem satis referunt, nisi quòd singula foliorum segmenta angustiora sint & longiora quam hortensis, cuius singula foliorum particula latiores. Harum verò vna maior ac procerior: alia verò minor, angustioribus foliis. vtraq; odore grauior, & gustu acrior.

Quæ inter graueolentes sylvestres Rutas minima est, præ nimia foliorū tenuitate speciem ac formam foliorum Ruta hortensis non retinet. folia siquidem tenuissimè diuisa habet: odor autē & sapor acerrimi: color paulo candidior: flos, capitulum, semen, similia sed minora.

Hæc autem genera omnia ad graueolentem, & propriè appellatam Rutam referuntur.

Ab his differt Harmala, quæ à nonnullis, vt diximus, Harmala sylvestris Ruta. Promit autem hæc à radice cauliculos cōplures dodrantes aut altiores: folia circa eos virentia variè dissecta, longiora, angustiora quàm sylvestris graueolentis Ruta. flos candidus est, quinquesolius. fructus triangularis, maior sativæ Ruta; in quo semen.

*Grauem hæc Ruta odorem in calidis spirat regionibus; apud Belgas minùs graueolens.*

*Nascitur in Cappadocia & Galatia; vt Dioscorides: et in Hispania quoq; plerisque desertis ac incultis locis.*

DE ANDROSÆMO, HYPERICO, ASCY-  
RO, & Ruta syluestri.

CAP. XII.

QUATVOR sunt herbae apud Dioscoridem, quæ Androsæma vel cognominantur vel appellantur: Hypericon, Ascyron, Ruta syluestris Hyperico similis, & propriè appellatum Androsæmum.

Hypericon.

Hypericon vulgò cognitū est, pedalis altitudinis surculosa & ramosa stirps: foliis latiusculis, rotundis longioribus, quæ soli aut lumini obiecta, foraminosa apparent: luteis flosculis: siliquis oblongis, serma & magnitudine grani hordeacci. folia & flores triui atro sanguini haud absimilem succum fundūt; quapropter Androsæmum cognominatur. vulgò Perforatam appellant.

Ascyron.

Ascyron Hyperico altius attollitur. folia eius maiora, candida, non foraminosa. flos & semen veluti Hyperico. siliquæ exiguae nigris punctulis resperguntur. manant & huius folia floresq; triui, sanguineo succo; vnde & Androsæmum.

Ruta syluestris.

Syluestris Ruta, à graueolente Ruta & Hermala differens, Perforatae suæ Hyperico similis est, virore tamen saturato nigricans, mollior, ac lanuginis in foliis nonnihil habens, reddit & hæc sanguinis amulum succum; atque idcirco Androsæmum quoque.

Huius Ruta descriptio in prioribus reperitur Dioscoridis exemplaribus lib. 111. in posterioribus vero, inter notha.

Non



*Hypericum perforatum, L.*  
Drob. & Wemyss. 176

*Myrsine* *Androsæmon*, L.  
*Dod. pempt. 78.*





Non videtur autem de hac Ruta caput abiciendum. Hypericum enim huius Ruta describitur solius; Androsamum eiusdem triplo aut quadruplo maioribus: longioribus vero Polygonon, Polemonion & Centaurium minus.

Androsamon propriè dictum Hyperico ac Ascyro maius est. folia eius triplo quadruplòve maiora, initio virentia. postea obscure rubentia; è quibus non crassiori sanguini, sed rubenti ac vermiculo rino similis succus attritu exit; ac, ut Dioscorides ait, ὀνὼδης. flos luteus, maior; cui capitulum succedit, rotundum, primum virens, postea rubens, tandem nigricans. dura ac lignosa radix.

Dioscorides capitulum huius simile facit calyci Papaveris nigri, cui haud dissimile operculo, quo tegitur, sublato, sed tamen minus. καὶ ὁ δὲ ἐν καλῶνι, ait, ὁμοίον τῷ τῆς μελαίνης καλῶνι &c. Exemplaria pleraque perperam ὁμοίον habent.

Quod sequitur ὁμοίον κατὰ ῥαφὸς, non pertinet ad Androsami, sed ad Ruta huius sylvestris & Ascyri descriptiones, quorum siliqua exiguis nigris punctulis notantur.

## DE DICTAMNO ET PSEVDODICTAMNO. CAP. XIII.

DICTAMNO rotundiuscula, maiora quam Pulegij, & spissa lanugine candicantia sunt folia: cauliculi tenues in alas nonnullas diuisi, in quorum summo, è squamulis cōpacta dependent veluti spica, maiores crassioresq; quam Heracleotici Origani; à quibus exigui flosculi exeunt. semen inter squamulas reconditur. Odorata tota est herba. Nasquitur in Creta insula, nec alibi requirendā, nō modo veterum sed & recentiorum est sententia. Dioscorides flore & semine carere contra omnem veritatem scribit.

Dioscoridis error.



*Dictamnus verum*, L.  
Ditt. Crete. 281



*Pseudodictamnus, L.*

*Orth. - Pseud. - 281*

*floriferum esse post Theophrastū testatur Virgilius Aeneidos XII.*

Dictamnū genitrix Cretæa carpit ab Ida,  
 Puberibus caulem foliis, & flore comantem  
 Purpureo.

- 2 Pseudodictamnū legitimo aliquatenus foliis est simile, quæ & candida lanugine conuestita promit. flores vero habet in verticillis cauliculos ambientibus, dilutè purpureos. Odor huic nullus, aut perquam exiguus est.

## DE CHAMÆPITYIS.

### CAP. XIII.

- 1 CHAMÆPITYES tres auctore sunt Dioscoride. Prima multis per terram cauliculis quasi repit; folia è singulis geniculis promit oblonga, angusta, in tres partitulas fissa: flosculi ex alis foliorum lutei. Totā herba nonnihil hirsuta, odore resinæ piceæ aut larignæ refert.

Dioscorides hanc foliis esse ait Semperuiui minoris, tenuioribus, hirsutis, ac pinguioribus. Atque huius quidem foliis non exactè intuenti mox esse apparet. Nam singula foliolorum segmenta, ipsa Semperuiui minoris folia satis referunt.

- 2 Altera species cauliculis est crassioribus, quadrangularibus ac geniculatis; ramis recuruis: foliis latis & multipliciter dimisis: dilutè purpureis flosculis, è calycibus veluti Hyoscyami, sed longè minoribus: tenui ac longa radice, adhaerentibus aliquot fibris. Et hæc hirsuta, subcandicans, & odore piceæ aut pineæ Resinæ, qui Chamapityos speciem hanc esse ostendit. à vero idcirco recesserunt, qui Chamadrynæ feminam nuncuparunt.

Ramis hanc Dioscorides esse ait ancora in modum recurua-



*Chamæpitys I.*  
*Chamæpitys I.*  
*Chamæpitys I.*



*Cressa cretica*, L.  
Prod. pempt. 1486



*Tenacaria latifolia*  
D. Don. Bot. Beech.



*Pseudochamaepitys*, L.  
*Orth. pseud.* 43



curuatis. Mirum videtur cur Ancora comparauerit. sed indicare voluit, repandas sibi inuicem oppositas alas, ancora qualemunque speciem exhibere.

Tertia Chamapitys, tenues omnino promit cauliculos, 3  
palmares: foliola perquam exigua: flosculos paruos è luteo  
pallentes, ad fastigia cauliculorum: radiculas similiter mi-  
nutas & tenuissimas, canescunt foliola cum ramulis; odor  
adest, qualis resina pityna aut pinea.

Ad harum genus referenda occurrit, quæ quoddam foliorum Pseudo-  
chamapitys appellari meruit. Prima hæc procumbentibus  
ac tenuibus pediculis foliisque similis; sed flosculi differunt,  
qui candidi sunt. & inuersos Lamie satis referunt, ipsis ta-  
men & longiores & patentiores. quaterna coherent inde  
semina. radícula mediocris crassitudinis. Ex Hispaniis  
anonymos ad nos peruenit.

Pseudocham-  
pitys.

## DE THALIETRIS.

## CAP. XV.

MVLTA occurrunt stirpes quæ ad Dioscoridis Thali-  
etrum referende putantur. Quarum quintum humile ac  
paruum genus; reliqua maiora.

Inter maiora Belgio vernaculum, caulem attollit bipe-  
dalem aut altiore, ramosum, striatū, quasi angulosum,  
articulus geniculatum, intrinsecus cauum, subinde è puu-  
co colore purpurascens, non raro herbacei coloris. folia  
ampla in multas particulas latas, sed tamen oblongiores  
diuisa; quarum plurimæ antè duabus ad minus incisuris  
denticulata. color foliorum saturatior superius, inferius  
dilutior. flores in fastigiis racemosi, exigui, quorum mus-  
cosa stamina, è pallido candicant, incanescens veluti  
e lanugi-



*T. flavum, L.*  
*Dod. Hand. 58*



*T. minus, L.*  
*Dod. p. 156.*

lanuginem ostentantes. sequuntur valuula triangulares, exigua, in quibus semen. teres, obliqua & lutea radix est, lateq<sub>3</sub> serpens, & plerisque locis germina emittens; stirpē ita multiplicans.

- 2 Huic simile alterum est, sed folio saturatius virente, & minore: cauliculo rotundiore, nullasq<sub>3</sub> strias habente.
- 3 Tertium maius est. caules huius altiores, crassiores, puniceo non raro colore purpurascens: folia maiora, latiora, ceruleo colore virentia: lutea flosculorum stamina; radix vt aliorum serpens. grauioris istud odoris quam reliqua.
- 4 Quarti, flosculi dilutam Viola nigra purpuram reddūt, luteis tamen supereminentibus apicibus; reliquis primum satis refert.

- 5 Quintum genus minimum cauliculos habet tenellos, dodrantales: foliola parua: flosculos raros, è luteo languescunt quorū stamina. Odor huius grauis quoq<sub>3</sub> est. In maritimis & vicinis nonnullis apud Belgas reperitur locis.

Recentior etas huius generis herbam Pigamum, quasi *πῖγαρον*, vna cum officinis quibusdam nominat: nonnulli Pseudorhabbarbarum et Rhabbarbarum monachorum etiā vocant; à luteo fortè radice colore. Cum neutro autē conuenit. Legitimum verò & Thalictrum esse, nondum satis quoq<sub>3</sub> definitum.

## DE CRITHMI GENERIBVS.

### CAP. XVI.

CRITHMI siue Critbami aliquot genera posteritas obseruauit.

- I Vnum, quod à multis Creta marina, folia habet numerosa, pingua, crassa, in plura diuisa; quorum singularia Portulaca minoris foliis longiora: caulem dodrantale: umbellae



*Echinophora* <sup>6 3</sup> *chinosa*, L.  
 ord. hamph. 905



*Gnaphalium chrysanthemoides*, L.

Bot. Beech. 506

*bellas in summo : flores in his candidos.*

*Huic similis est Crithmus spinosus, genus alterum, nisi 2*  
*quòd folia eius angustiora & mucronata, in acutas &*  
*pungentes fastigientur spinas. semen etiam maius est, &*  
*nonnullis spinis consitum.*

*Tertius Crithmus longiores ramulos & còplures emit- 3*  
*tit, foliis circumdatos multis, dissectis, crassioribus quàm*  
*Abrotani, è quorum cacumine flos exit Chrysanthemi æ-*  
*mulus, & medio videlicet disco, & orbiculato ambitu lu-*  
*teus.*

*Matthiolus huic similem & tertium quendam ( si non*  
*idem est ) exhibet quoque, sed flore ( quantum icon osten-*  
*dit ) differentem, quem scribit in cacumine orbiculatum,*  
*villosum, & pallidum.*

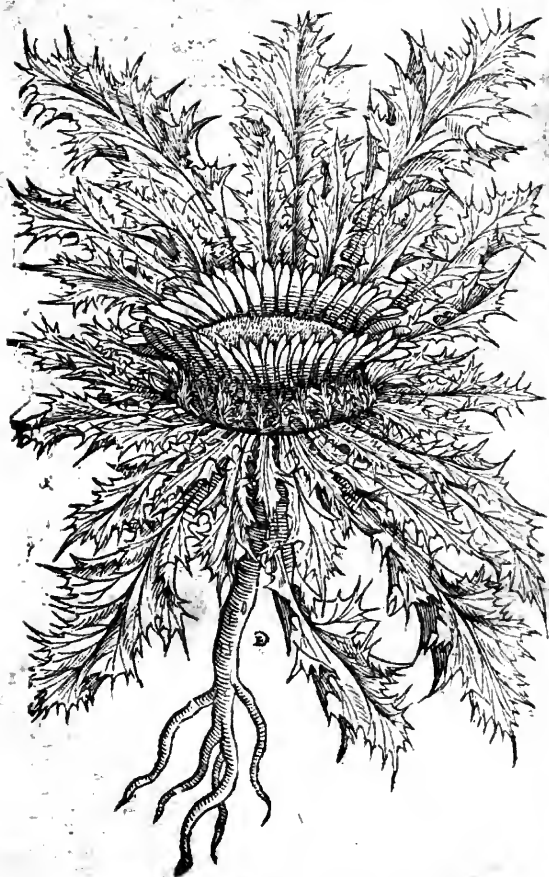
## DE CARLINA SIVE CARDOPATIO.

### CAP. XVII.

*CARLINÆ siue Cardopatij due species. Vna hu-*  
*milis & absq; caule: altera caulem promit. Vtriusq; florē*  
*candidum videre contigit, Gesnerius purpureum reperiri*  
*scribit, quod & Franciscani fratres testantur.*

*Humili folia sunt spinosa & oblonga; inter quæ medius 1*  
*emicat orbiculatus flos, amplius, magnus, exteriore parte*  
*inſtar echini caſtanea valde spinosus; superius planus &*  
*latè patens, cuius medium multis capillaceis ſtaminibus*  
*farctū, oblonga, anguſta ambiunt ſoliola, candida aut pur-*  
*purea. ſereno hic explicatur calo, nubilo verò & per noctē*  
*veluti ſe recludens contrahitur. radix huius oblonga &*  
*mediocris craſſitudinis.*

*Alter a ſpecies folia ſimiliter valdè habet ſpinosa non ra- 2*  
*rd aſſeriora: caulem dodrantalem aut altiorem: ſtorem in*



*Carlina aculeata*, L.  
Drd. herb. 327



capitulo vii prioris, sed minorem multo: radicem digitalis  
ferè crassitudinis odoratam & vi plurimum rimosam.

De utriusq; nomine inter recentiores non satis conue-  
nit. Sunt qui velint priorem Chamaleonem album esse, al-  
terum vero Chamaleonem nigrum: alij utrunq; à Chama-  
leonibus differre asserunt.

Chamaleonem autem album Dioscorides folia habere  
Scolymo similia ait: caulem non promere: è medio spinas  
erigere echini marini aut Cinaræ modo: flores edere pur-  
pureos veluti pilos papposos: semē Cnici: radicem interiùs  
albam, aliquatenus aromaticam, grauis odoris & dulcem,  
circa quam viscum reperitur.

Chamæleon al-  
bus.

Nigrum verò Chamaleonem, idem inquit, foliis quoq;  
esse Scolymi, sed minoribus, tenuioribus, ac rubro distin-  
ctis: caule dodrantali, digitalis crassitudinis, subrubente; et  
irxiæ sive sue umbellæ habere, in eaq; florem tenuē Hy-  
acinthi amulum, versicolore: radicem verò crassam, ni-  
gram, densam, interdum exesam, quæ dissecta sublutea sit,  
& manducata mordeat.

Chamæleon ni-  
ger.

Et cum Chamaleone quidem albo Carlina humilis con-  
uenire posse appareret, si fructus aut capitulum responde-  
ret. Caule siquidem & foliis spinosa, sed fructus non est  
veluti Cinaræ. Pini conum siquidem Cinaræ capitulū re-  
fert, ex squamis multis fastigio acuminatis ac spinosis  
coactus, quale non est Carlina. Neque enim satis est, quòd  
caule careat, aut quòd viscum ferat: sed reliquas etiā ad-  
esse notas refert. Nam vi Franciscani fratres tradunt, plu-  
res Carduorum species reperiuntur caule vidua: possunt  
& alia viscum ac gummi prabere. Plinius lib. XXI. cap.  
xvi. Ixinem raram visu & radice foliosam esse inquit, ex  
qua medium veluti malum extuberat.

Est autem Ixine Chamaleon albus. Exemplaria Hel-

Plinij locus re-  
firutus,

xine perperam habent. Idem de Carlina altera dicendum. tametsi enim folia fortè habeat Scolymi, & caulē dodran-  
talem; cū tamen flos non sit hyacinthini, id est, carulei  
coloris; desideratis & aliis, Chamaleon niger dici non po-  
test.

Accedit nostra sententia in lib. Singularium suorū pri-  
mo, diligentissimus Petrus Bellonius, qui ambas Carlinas  
à Chamaleonibus differre ostendit; & utrumque Chama-  
leonem Italia, Germania, & Gallia incognitum esse scri-  
bit. Albi Chamaleonis radicem perquam crassam esse ait,  
et pedalis aut cubitalis longitudinis, multumq; odoratam,  
atque ex ea lachrymam manare: Chamaleonis verò nigri  
florem esse pulcherrimi carulei ac planè celestis coloris,  
quem Dioscorides *ὑακινθίζοντα* appellat, ab Hyacintho nō  
scripto, qui creberrimè caruleus est.

ὑακινθίζοντα  
color.

## DE CARDVO SPHÆROCEPHALO.

## CAP. XVIII.

SPHÆROCEPHALI Cardui reperiuntur com-  
plures.

- 1 Vnus satis vulgaris est. Fuchsius olim Chamaleonem  
nigrum, sed postea rectius sentiens Spinam peregrinam  
hanc nuncupavit. caule est præalto: foliis laciniosis ma-  
gnis, longis, latis, profundius incis, superiore parte viren-  
tioribus, inferiore verò candidioribus. flosculi è globoso &  
absolutæ rotunditatis capitulo in cauliculorum fastigiis ex-  
eunt candidi, exigui, stamine in medio caruleo: semen ob-  
longum, nonnihil hirsutum: mediocris longitudinis, crassa  
& ramosa radix.

- 2 Acutus Sphærocephalus folia habet minora at spinosio-  
ra;



*Echinops spinosus, L.*  
Bot. t. 722

ra; capitula quoq<sub>3</sub> globata; sed è quibus longa quadam, & dura eminent spina.

3 Tertius primo forma figuraq<sub>3</sub> similis, sed longè minor, & eius flosculi ad caruleum magis accedunt colorem.

4 Minimus est quartus, foliisq<sub>3</sub> acutissimis ac spinosissimis. capitulo exiguo, cuius flosculi vt primi candicant.

5 Referri huc & alius quidam posse videtur, sed tamen capitulo minùs globato; compressiore videlicet ac superius latiore; è quo flosculi carulei, tenuis huic caulis, exili lanugine candicat: folia oblonga, vtrinq<sub>3</sub> similiter laciniatim dimissa, ad singulos angulos spinis munita. Hunc pleriq<sub>3</sub> esse volunt, quem Matthiolus pro Spina alba proponit.

## DE CARDVO ERIOCEPHALO.

## CAP. XIX.

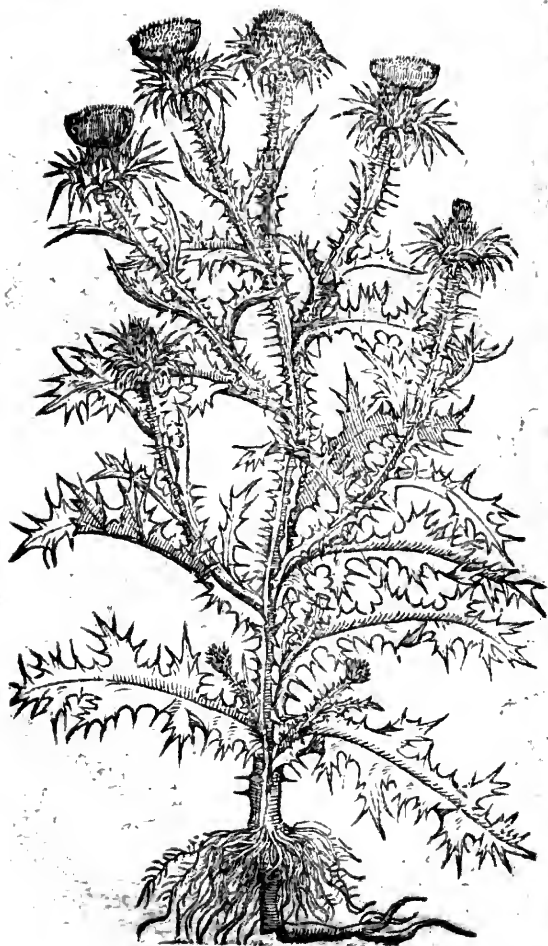
ERIOCEPHALVS Carduus caulibus assurgit crassus & altis. folia eius laciniosa, magna, spinosa, pro-na parte candidiora: capitula rotunda multa, tenui, candida molliq<sub>3</sub> lanugine cōuestiuntur; emicantibus vndequaq<sub>3</sub> exiguis pungentibus aculeis; superius verò stamineis purpureis floribus. semen splendens & oblongius, vti multis Carduis.

Aliunde in Belgium hic venit. fertur complurimis Hispania incultis locis reperiri, sed tamen breuior ac humilior ac minor, quàm in Germania inferioris hortis; in quibus luxurians, alior atque omnino amplior nascitur.

Eriocephalus, à capitulo lanoso, alio destitutus nomine, appellatur.



*Carduus eriophorus*, L.  
Bot. Kunst. 220



*O. elaeagnum*, L.  
Bot. Beech. 230

DE CARDVO QVEM ONO-  
PORDON APPELLANT.  
CAP. XX.

INTER omnes spinas & carduos spinosissimus hic est. caules eius prealti; adnatus & a foliis demissis membranis angulosi apparent. folia utring<sup>3</sup> profunde lacinia-  
ta, multis horrent spinis. capitula spinosissima ex squamis multis compacta; e quibus flores purpurei, veluti alii. ra-  
dix ferè recta, sed non altè descendit.

Peregrinus & iste Carduus Belgio est. Onopordon her-  
barij appellant: Plinij tamen esse Onopordon affirmari ne-  
quit. Nihil enim apud eum de Onopordi forma.

Fortassis etiam Acanos est, quem Bellonius omnium  
carduorum spinosissimum refert: & in Creta hac etate  
Aconachian vocari.

Pauca autem de Acano à veteribus prodita extant:  
pauciora verò etiã de Onopordo. Certius est Acanon spi-  
nam esse, quàm Onopordon.

DE CARDVO STELLATO ET  
SPINA SOLSTITIALI.  
CAP. XXI.

STELLATUS Carduus, tamen si Carduus appella-  
tus, nusquam tamen spinas, quàm in solis capitulis gerit.  
folia eius initio oblonga, dodrantalia, molli Linugine hir-  
suta, secundum margines grandibus incisuris laciniosa; in-  
ter quæ cauliculi cubitales in alas quàm plurimas diuisi;  
fastigiantibus oblongis, haud magnis, numerosis capitulis,  
qualongæ, acutè durissimæq<sup>3</sup> spina, in modum radiantis  
stella



*Centaurea calcitrapa*, L.  
Died. frucht. 333





*Centaurea solstitialis* L.  
Jord. Pump. 934

stella ambiunt. flosculi purpurei: proluxa radice & tenuis est. Exit passim in Zelandis, & aliis maritimis; circa Antuerpiam frequens. reperitur & in Germania, Italia, ac alibi.

Nonnulli Stellariam vocant: Cordus Polyacantham. sed tamen πολυάκανθος siue πολυάκανθος Theophrasti (Gaza Aculeosam reddit) sortatus ab hac differt. Falluntur autē, qui Eryngium aut aliquam eius speciem esse autumant.

- 2 Spina solstitialis, Cardui stellati, altera quadam species esse videtur. Neque enim alibi, quam circa capitulum spinosus est; & spina eius stellatim quoque digeruntur. caules eius cubitales in ramulos pauciores quam stellati diuiduntur; membranaceas appendices habent; quibus quadrangulares apparent. folia longiuscula: flos luteus: semen exiguum.

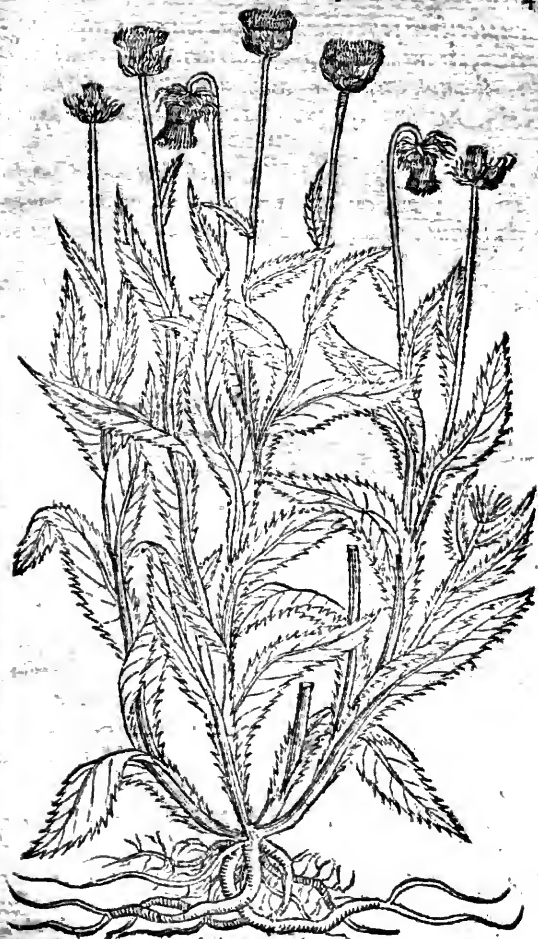
Iuxta Monspelium Gesnerus refert vulgarem esse. Solstitialis cognominatur quod solstitio aequino nocte floreat; eodem auctore.

## DE CIRSIO.

## CAP. XXII.

Ex Carduorum & Spinarum etiam numero Cirsion est. folia eius oblonga, lactuca quasi similia, verum acuminata, & per circumscriptionem aculeata, candidiora vulgaris Buglossi: caule recti, bicubitales, in alas nonnullas discreti; in quorum singulis capitulum eminet hispidum, quod post floris vigorem deorsum reflexum nutat, tandemque in papposam lenuginem resolvitur. flos purpureo rubet colore: semen splendet aliorum Carduorum instar. In hortos aliunde illatum est. fertur alicubi in maritimis exire.

Similes huic & nonnulla alia; quae ad Cirsii genus non inepte



f 2

*Cirsium monspessulanum*, Spr.  
 Dord. Champ. 237

- 1 ineptè referri posse videtur. Vna foliis est Cirsio nigrioribus, per circumferentiam aliùs serratus; floribus purpureis: capitulo Cirsij, quod etiam aliquantulum reflectitur. Altior hæc spina est, & caules eius membranacei appendicibus angulosi.
- 2 Altera foliis est spinosioribus: flosculis concoloribus, sed tribus quatuorve unitis, quorum minora capitula non reflectuntur. Hanc pro Cirsio Matthiolus depinxisse videtur.
- 3 Tertia tota sua stirpe magis spinosa est. folia profundis incisuris secta, durissimis & acutissimis spinis horrent; colore virentia, medio tamen candicante nervo. capitula nutant quoq; flosculi purpurei: caules crassi, membranacei, & angulosi. Fertur hæc in Zelandis, Flandria, ac Hollandia, locis reperiri haud procul à mari.  
Florent omnes hæc spina mensibus æstivis.

## DE ABSINTHIO ANGVSTIFOLIO.

## CAP. XXIII.

ANGVSTIFOLIVM Absinthium, ex Absinthio & Lauendula confusis, miscellanea quedam stirps videtur. Cauliculi eius lignosi teretes vt Absinthij; flores similes, atq; eodem quidem ordine, sed minores. folia verò oblonga, incana, qualia Lauendulae. odoris haud est ingrati; Lauendulam obscure referens. Pleriq; Absinthium Santonicum esse volunt.

Est autem Santonicum, siue, vt exemplaria Dioscoridis habent, *συνδώνιον*, simile Absinthio, sed seminis non adeo fecundum, subamarum & Seriphij facultate. At tale nequaquam istud est, quod Absinthij formam nequaquam refert. & seminis est copiosissimi.



f 3

*Artemisia coerulescens*, L.  
 Dod. pempt. 26

*Catananche coccinea*, L.  
Dord. Pump. 638



DE SPECIE QUADAM CHONDRILLAE.  
CAP. XXIIII.

CHONDRILLAE hac à nobis appellata species, folia oblonga & aliquantulum aspera promit, adnatis velut exiguis aliis ramosa; Cornu cerui dicta herba, quam Coronopum vocant, satis similia; & eodem quo illius serè modo, per humum decumbentia; tamen aliquanto maiora ac longiora; inter quæ cauliculi tenuēs; culminantibus in summo capitulis; ex parvis candidatibus, & argenteo propemodum fulgore splendentibus, squamis compacti, flosculi è quibus prodeunt multiplices, Cichorij amuli, colore pulchrè caeruleo. tenuis & oblonga radix. Effluit è vulneratis caulibus & radice liquor lactei candoris.

Sesamoides minus nonnullis esse videtur. Parum tamò cum Sesamoide conuenit. Sesamoides utrumq; ab aliqua cum Sesamo similitudine nomē habet: ista verò herba nullam refert. Nos ad Chondrilla genera citius referendam existimauimus.

Flores etenim habet formā & colore Cichorij: liquorē qualem Chondrilla. Non tamen ea de causa vna earū est quæ à Dioscoride describuntur, sed ipsis affinis. Neque enim alienum plures vnius herba species esse, quàm à Dioscoride referantur. Quotidiana siquidem ostendit observatio, herbarum multarum genera multo plura reperiri, quàm veteribus cognita fuerint.

Quod si autem hanc herbam Matthiolus pro Sesamoide minori depingit, iconem eius non bene pictor expressit. absq; enim floribus, sola exhibentur capitula.



*Erigeron pectinatus*, L.  
Bot. p. 641



DE ERIGERI SIVE SENECTIONIS  
SPECIE QUADAM.  
CAP. XXV.

EST hac herba inter Erigeri species, tum etiam Cichoraceorum siue Intubaceorum numero reponenda. differt tamen ab utroq, Erigero, maiore scilicet ac minore, foliis maioribus, profundius incis, & ad Cichorij accedentibus. caules eius ramosi, pedales, comanibus in summo floribus luteis, qui citissime & canescunt & in pappos abeunt, veluti Erigeri: radix crassior, cetera Erigero qualis. foetet herba nonnihil: unde Cichorium foetidum à plerisq, vocatur.

Theophrastus lib. VII. Aphaces non modo leguminis, Aphace olus. sed & herba meminit, cui hac Erigeri species perquam similis. Nam ut Theophrastus, Aphace herba ex olerum et Cichoraceorum est numero, ingustabilis, & amara: festinanter floret: sed celerius flos senescit atq, lanugine papposa marcescit. Talis quidem hac Erigeri species. Sed addit Theophrastus tota Hyeme totoq, Vere florere. Huius autem flores Aestate tantum vidimus, inclementioris calis nostri fortassis occasione. Potest in natio ac patrio solo diutius florere.

DE ALTHAEA HORTENSI.  
CAP. XXVI.

CAULES huic crassi sunt & rotundi: solia mollia, albicantia, veluti Althaea: flores magni, quinque foliorum, Malva hortensis similes, diutè in rubro purpurei, aut ex albedo purpurascetes, stamine medio. fructus haudquam ut aliarum malvarum, sed tuberosus, rotunda ferè

*Althaea palmatis, L.*  
*Dord. p. 165*



ac globosa quinquangulari tamen specie. Fuerunt qui Sida. *Sida*.  
 dam nuncuparent. Sida autem, ut Theophrastus ait, palu-  
 stris est planta, ab hac non parum differens. Neque est, ut  
 alij volunt, Abutilon Auicēna. folia siquidem Abutilo sub-  
 rotunda, acuminata, Cucurbita similia: flores exigui, lutei: *Abutilon.*  
 fructus rotundi, nigri, crispi, veluti plicas multas habētes,  
 aut veluti ex multis siliquis exiguis coherentes. Mat-  
 thiolus pictor ex isto Abutilo & Althea hac hortenfi, mon-  
 struosam & deprauatam effinxisse videtur imaginem, lib.  
 III. cap. CXLVI, vtramq; confundens.

## DE ALCEA VESICARIA.

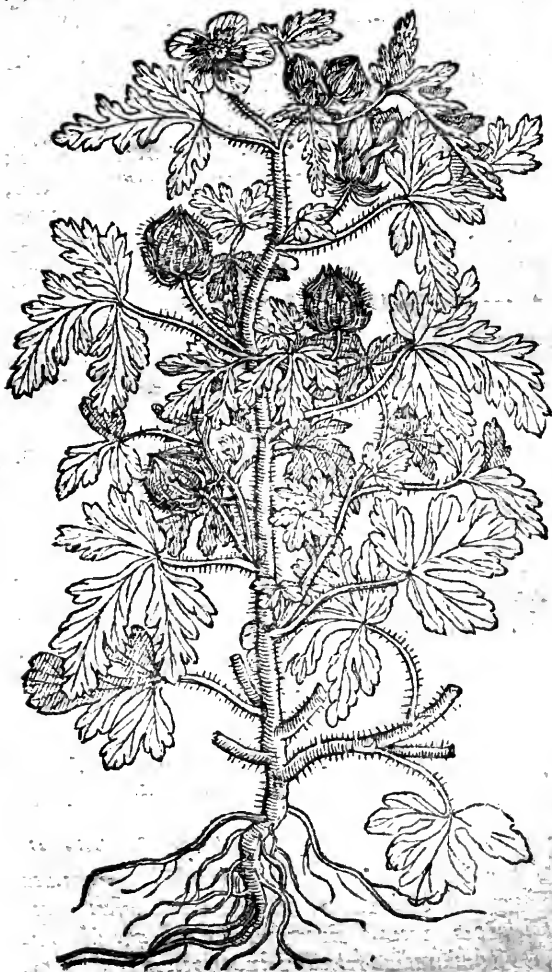
## CAP. XXVII.

**D**IFFERT hac Alcea à Dioscoridis Alcea. cauli-  
 culis exit ramosis, facile collabentibus: foliis altis incisuris  
 fissis, laeuore, splendore, ac colore, tum & quadantenus for-  
 ma ad satium Acanthi accedentibus, sed tamen minoribus  
 multo. flores pulchri, circa margines subalbidi, interius  
 umbilicum versus nigricant, stamine aurei coloris medio.  
 aperiuntur hi tribus aut quatuor horis post Solis exortum:  
 hora vna aut sesquihora vigent. post florem folliculus re-  
 linquitur patens, in quo capitulum rotundo oblongius, hir-  
 sutum, semine intus paruo, & nigricante.

In Atrebatum & Morinorum finibus iuxta agrorum  
 margines reperiri fertur. Italia etiam cognitum est. stirps  
 est annua.

Alcea vesicaria haud perperam dici potest. Pleriq; Al-  
 ceam nuncupant Venetam: alij Maluam Theophrasti. Sed  
 Theophrasti Malua à vulgari haudquaquam differt. Mat-  
 thiolus pro Hypocoo depingere videtur; cum quo nihil ha-  
 bet vel similitudinis vel affinitatis. Hypocoon siquidem fo-  
 lia

*Urtica tricornis*, L.  
Det. p. 657



liis est Ruta. huius verò longè ab hac dissident. Quod non modo nasutis videtur; sed omnibus non tacutientibus manifestum.

## DE PSEUDOCAPSICO.

## CAP. XXVIII.

PSEUDOCAPSICON à similitudine Capsici nomen accepit, altius tamen ac fruticosius est, & vita diuturnioris. potest siquidem pluribus. superesse annis, si hybernis mensibus a frigore muniatur. Caules eius quandoque cubitales, lignosi, ramosi; folia oblonga: flores candidi: fructus rotundus, rubens, dilutius tamè quàm Capsici: semen planum, nullius aut exigui gustus.

Sunt qui Solanum rubrum aut Solanum lignosum esse velint. Sed Solani non est species. Hispani Guindas de las Indias appellant.

## DE MOLVCCIS.

## CAP. XXIX.

MOLVCCAE duae sunt; Lavis una, Spinosa altera.

Lavis Molucca caules facit complures cubitales, circa quos folia multa, ambitu profundis incisuris crenata; supra quae flores orbiculatim, ex amplis et patentibus acetabulis exeunt, colore candidulo, Lamij floribus similes, attamen paulo minores.

Spinosa Molucca caules similiter multos & cubitales promit, eosque striatos & quadrangulares: folia vii prioris: flores similes, ex acetabulis quoque, sed angustioribus, oblongio-

*Solanum pseudocapsicum*, L.  
Dud. plant. 9. 10.





*Molycaea laevis*, L.  
Ord. Comp. 92



*Molyccella spinosa.*  
Good. - fruit - 9c.



longioribusq; & eminentes duras & acriter pungentes spinas ambitu habentibus.

A Moluccis Orientis insulis utraq; nomē habet: in quibus primum reperta creduntur. Matthioli (nisi nos pictura fallat) laeum Moluccam, Constantinopolitanum Melissophyllon appellat.

## DE MOLY THEOPHRASTI, ET ALTERO Moly quod Indicum cognominatur.

### CAP. XXX.

MOLY, quod recētior aetas ad Theophrastum refert, folia habet longa, lata, pingua, laeua, multo quā Porri maiora: caulem verò rectum, crassum, rotundum, glabrū, cubito altiore: culminantem umbellam latam, veluti palustris. Gladioli, in Frumentorum historia nostra descripti; purpurei in qua flosculi, & capitula inde exigua triangularia. bulbus Cēpa iustar pro radice. Tota herba speciem cepacci generis pra se fert; odorem tamen nullum, aut perquam exiguum spirat. Intra folia in breui quodā pediculo, globosum quoddam exiguum exilit, eiusdem cū foliis coloris.

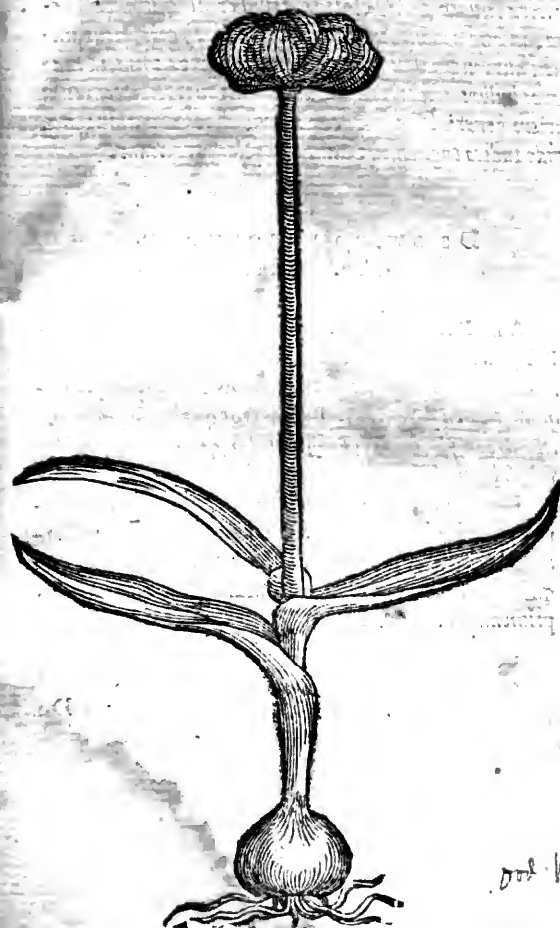
Quibus terris sponte gignatur nondum accepimus: Belgis hortense est.

De Moly autem hac Theophrastus: Moly apud Phenaeum exit, atq; apud Cyllenam esse, quemadmodum Homerus dixit, affirmant: radice rotunda, Cēpa quodammodo simili: folio Scilla simili esse: vsum eius contra veneficia: non tamen effodi difficulter; vt Homerus ait.

Indicum Moly, bulbum, folia, atq; è sinu eorum sphaerulam, caulemq; prioris similia habet; in fastigio tamen non umbellam floriferam, sed veluti capitulum aliquanto



*Allium magicum*,  
Dox. pump. 685



*Doel. penck. 1685*

latioris, quàm globosa forma, tenui contextum membrana, in quo fructus (nullo apparente flore) gignuntur, nucleis aut exiguis bulbis similes; qui terræ commissi, in maiores bulbos adulti, folia caulesq; faciunt. Eiusdem cum priore generis esse videtur. Ex India fertur allatum: atq; inde Indico cognomen: Caucason pleriq; vocitant.

## DE BULBO ERIOPHORO.

## CAP. XXXI.

AD Bulborum genera referendus est quoque Bulbus Eriophorus, quem quidem subinde vidimus in amplissimo ac ditissimo horto generosi viri Ioannis Brancionis, sed nunquam tamen floriferum. Bulbus erat qualis Ceparum ex tunicis compluribus commissus; inter quas lenta quadam veluti lanugo reperitur.

Iconem hîc exhibitam ad nos Patavio misit amplissimus et multa laude dignissimus vir Iacobus Antonius Cortusus, de nobis & vniuersa re simplicium optimè meritus; quâ vt accepimus, in nullo mutatam aut mutilatam exprimendam curauimus.

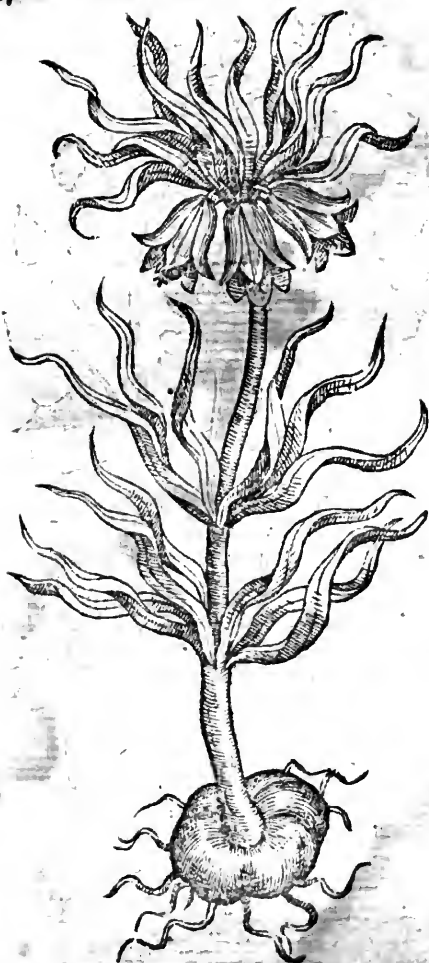


*Lanaria plumosa*,  
 Bot. Beech. 192



*Lilium parvum.*  
Bot. - Pent. 693





*Fritillaria imperialis*, L.  
Croc. - Ord. - Pent. - 202.



DE FLORE TIGRIDIS, NASTURIO  
Indico, & Corona imperiali.  
CAP. XXXII.

TRIVM harum icones tantum nobis videre contingit, sed coloribus suis expressas. Europe peregrina sunt. Priores duas America, quam Occidentalem Indiam vocant; posteriorem Oriens gignit.

Virent prima oblonga, angusta, et acuminata folia: flos plurima parte luteus, rubentibus tamē quamplurimis exiguis maculis variegatur. stylus medius diluto rubet purpureo. bulbus subnigricat. Tigridis flos appellatur.

Altera icon speciem exhibet conuoluuli. folia eius lata, angulosa, & pulchrè depinguntur virentia. flos luteus retrò propendens habet corniculum instar floris Regij, quē Delphynium appellant. Nasturtij Indici nomine hanc accepimus.

Tertia Lilij sylvestris species est. folia & caules sunt sylvestris Lilij: flores rubentes, pistillo in medio candido. Corona dicitur imperialis: à nonnullis Pennachi del Persiano, siue Liliū ex Persia. affirmant tamen alij Pennachi del Persiano à Corona differre imperiali.

Hanc autem acceptam debemus clarissimo ac doctissimo viro D. Alfonso Pancio. Priores D. Ioannis Boifori benivolentia nacti sumus.

DE RORE SOLIS.  
CAP. XXXIII.

DE hac herba in ista Appendice non fuisset scripturus, nisi quæ de huius facultatibus explorata mihi, communicare, ex re & laborantium & medicamentum futurū



*Dioscorea rotundifolia*, L.  
265

indicassent. Neq; enim talis, qualis credita eius est facultas ac potentia.

Existimant recentiores phthisicis eam ac tabidis omnibus vtilem; & praesertim stillitium eius liquorem. Vult enim humoris rorisq; tenacissima, quem ardentissimus etiam Solis fervor ipsa meridie absumere nequit: ita naturalem genitalemq; in hominum corporibus humorem conservari ac foveri hac herba posse creditum fuit. Auxis opinionem: quod huius pastu quadrupedes foemina ad Venerem incitentur. Decipiuntur autem non parum, qui ita sentiunt.

Caustica siquidem & exurēs eius facultas est ac potentia. Cuicumque enim corporis particule trita siue sola siue cum momento salis imposita fuerit, mox vesicam excitans partem exulcerat.

Vileant nunc qui hanc commendant, & phthisicis vtilem rentur, quantum à vero aberrant. Fieri enim nequit, ut tuto intra corpus sumatur, quae foris imposita exulcerandi vrendiq; vim exerceat.

Est autem hac herba parva quidem ac humilis: foliola habet in tenuibus oblongisq; pediculis pauca, exigua, rotunda, aliquantulum & instar auris alpi concava, hirsuta atque rubentia, aridissimis temporibus subq; ferventissimo Solis aestu, rore humioreq; nudentia. (vnde Roris Solis nomen accepit.) coliculi inter hac exeunt quadratales aut minores, in quibus flosculi candiduli, tenuissime & capillacea radícula.

Exit locus desertis, arenosis, sed riguis, & nō raro in ipso humi nascente musco; cuius speciebus annumerandus.

Potentis, ut diximus, acris & erodens, ad quartum caliditatis & siccitatis gradum accedens.

## ALTERA APPENDIX

## CIS PARS:

In qua aliquot umbelliferarum icones, cum  
suis succinctis descriptionibus.

## DE AMMI.

## CAP. I.

**V**LGARE Ammi cubitali aut proceriore  
altitudine assurgit: alas è caule rotundo spar-  
git: folia è pluribus constant oblongis ambitu  
ferratis. flosculi in umbellis candidi. semen cū  
acrimonia quadam amaricat, oblongum, cumino minus.

Vtuntur isto passim officina. Sunt tamen qui reiiciant,  
ac aliud pro legitimo ostendant. Quod & olim à nobis pro  
exiguo aut paruo Ammi depictum fuit.

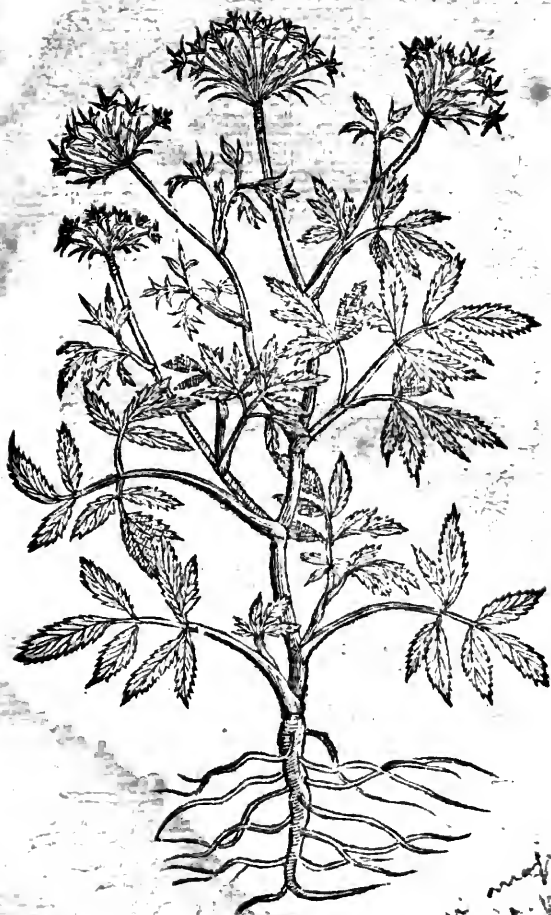
*Ammi alterum.*

Est autem herba exigua, tenui ac breui cauliculo; foliis  
oblongis creberrimis incisuris tenuissimè dissectis, & sur-  
sum versus magis attenuatis. flores in exiguis umbellis  
candiduli. semen minutissimum acre ac feruidum. Præ-  
stantius istud habetur, sed tamen vulgare non reiiciendū,  
quod etiam acre & cumino simile.

## DE MEO.

## CAP. II.

MEO folia sunt virentia, multiplicatis sectionibus  
Feniculi tenuiora, teneriora, angustioraq; : cauliculi gra-  
ciles, cubitales; in quorū fastigium umbelle, & flosculi can-  
didi; semenq; angulosum cumino maius, odoratum & cū



*Ammi majus, L.*  
out. herb. 301

*Aethusa meum.*  
Drd. pers. 305



*acrimonia amaricans. radices dodrantes in plures partes in obliquum & altum dimaricata: foris nigricantes, interius candidiores; acri sapore linguam vellicantes; odore cum suauitate graui.*

Nascitur pluribus Italia, vtriusq; Germania, Hispania & Gallia locis. Imposuit multis Plinius, Meum scribens non nasci in Italia, & à medicis, inq; paucis, feri, lib. xx. cap. xxiii. hinc etenim creditum fuit Italia peregrinū, ac diutine, tamen si familiare & frequens, pro quouis alio citius habitum, quam pro Meo agnitum. Vnus Daucum Creticum; alius Seseli Creticū siue Tordylion; quidam etiā Libanotidis speciem credidit; quod tamen verū est Meum. Ruellius Anethum ait appellari syluestre, et Anethum tortuosum. Germanis est Weertwurtz; Hispanis plerisq; locis Sistra: Belgij officinis Fœniculus porcinus. Aliis Peucedanos dicitur Fœniculus porcinus.

## DE PEYCEDANO.

## CAP. III.

PEYCEDANO folia & à radice & secus cauliculos ampla, in multas minutissimas partes diducta, quarum singula angustum ac oblongum Pini emulantur folium: (vnde πικνίδιον nomen.) caules tenues, rotundi, virentes, geniculati; flosculi in umbellis exigui sublutei: semem longiusculum: foris nigricans radix, interius albicans, alta, luteum vulnerata succum reddens.

Nascitur montosis, & non nullibi densioribus; alibi longioribus aut rarioribus foliorum sectionibus.

Latinis Pinastellum dicitur; ex quo, quod alibi monuimus, πικνίδιον Latinis Pinum dici etiam apparet: à nonnullis Fœniculus porcinus, ut diximus.

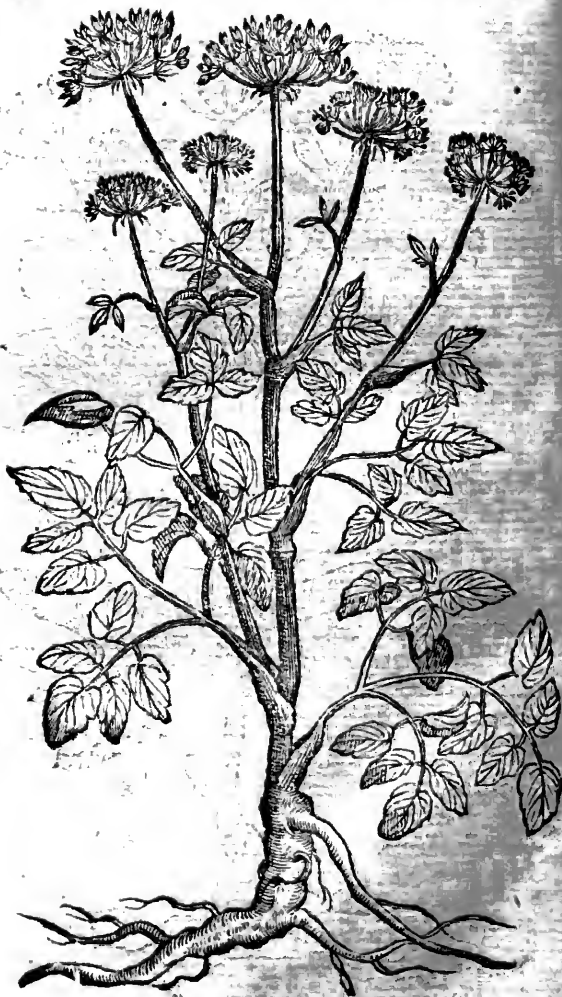
*P. officinale*, L.  
Dich. pennis. 315







*Seseli æthiopicum* fruct. coccineis  
 gland. perisperm. 312



*Seseli æthiopicum, Lamour.*  
*Prod. herb. n. 312*

## DE SESELI ÆTHIOPICO.

## CAP. IIII.

SESELEOS genera apud Dioscoridem, & præter quidem Tordylon, quod Sefeli Creticum appellatur, tria sunt. Massiliense videlicet, Æthiopicum, & Peloponnense. De Massiliensi autem & Peloponnensi nihil modo.

Æthiopiæ tantum, & quidem vtriusq; icones exprimi curavimus, fruticantis scilicet & herbacei.

Fruticans Æthiopicum Sefeli caules præmit lignosos <sup>1</sup> vitæces, mediocris longitudinis, subnigricantes, interdum subrubentes, cubitales alas emittentes. foliis vestitur laevibus, longis, mediocris latitudinis, dilute & ex albedo virentibus, Hedera longioribus, ad Periclymeni Germanicæ accedentibus. umbellæ luteas ferant flosculos: semina autem <sup>2</sup> maiora quam Fœniculi. radix longa est. Nasci fertur in Gallia Narbonensi haud procul à Massilia: unde Massiliense nonnullis visum.

Herbaceum cum superiore nihil habet similitudinis. cau- <sup>2</sup> lis nequaquam lignosus, aut vestibilis, sed Hyeme intercidit: folia ampla, palustris Apii modo, quibus etiam maiora, ex multis latis, forma hederaceis, sed ambitu serratis, coherant: flores in umbellis candidi: semen caducantibus membranæ angulosum: radix alba & alta.

Depinxere istud pro legitimo Æthiopico Fuchsius, Tragus, & Matthioli, sed verum fruticans solum est.

Herbaceum ad Theophrasti Libanotidem citius referendum. Sed scrupulum tamen  $\alpha\lambda\gamma\epsilon\iota\varsigma$  siue  $\alpha\lambda\gamma\epsilon\iota\varsigma$  Libanotidis fructus adfert, longè quàm huius herba semen maior; quem quidem Libanotis Dioscoridis gignit. Sed differens hac à Theophrasti est Libanotide. Dioscoridis folio est Fœniculi simili: Theophrasti vero Libanotidis  $\sigma\alpha\lambda\iota\omega\ \delta\alpha\epsilon\iota\omega$ , i. palustri Apio, multo maiora sunt.



*Laserpitium siler, Willd.*  
Ord. pempt. 310

## DE SILERE MONTANO.

## CAP. V.

SILER montanum foliis est similiter amplis & multipliciter dissectis, quorum tria segmenta ab uno dependunt a pediculo, foliorum Trifolij aut Meliloti speciem ostendant, ipsis tamen angustiora ac molliora, caulis tenuis, sed crassior ac procerior quam Anethi. flores subcandidi, semine crassum, sordido cumini colore subnigricans, quo maius ac acrius, ipsum alioqui respiciens.

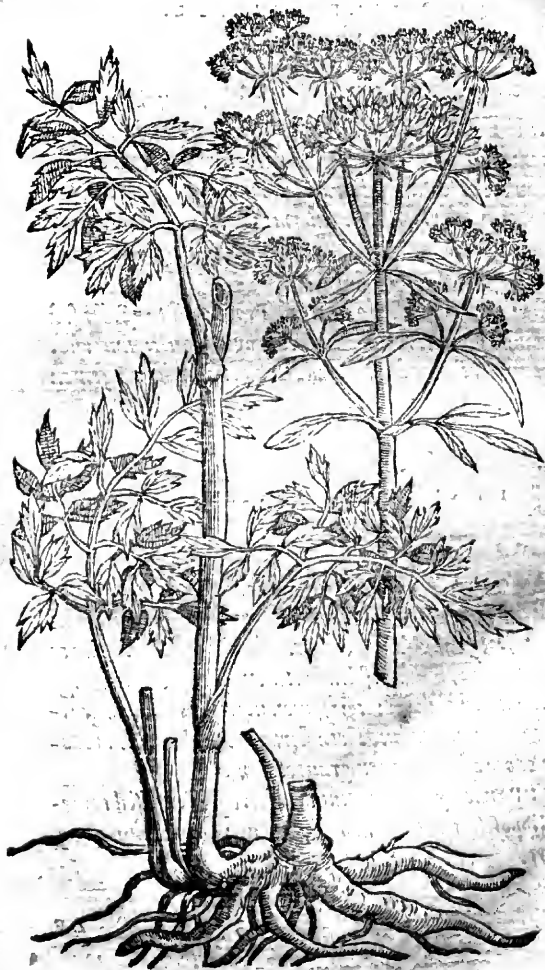
In Liguria montibus gignitur. Pro Seseli Massiliensi à non paucus habitum fuit. Placet magis Ligusticum esse. folia enim, ut ostendimus, ad Meliloti accedunt: semen quàm Fœniculi maius est.

## DE VULGARI LEVISTICO.

## CAP. VI.

QVOD passim Levisticum, quasi Ligusticum, vocatur, à Silere montano differens est. proceri ac geniculati eius caules, in alas diffusi, interius inanes: folia in plures lacinas divisa, laevia, resplendentia, ex luteo, veluti & ipsi caules, virentia: flores lutei: semen nigricans: grandis, carnosus & restibilis radix. Totà stirps grato & aroma redolente odore est, sed semen graueolentius.

Ad Panacii genera nonnulli referre student, sed temerè. Hipposelinon etiam non est. A Smyrniolum quoque differt.



*Ligusticum Levisticum, L.*  
*Ord. pent. 311*



64

*Laserpitium cheiranthum*, L.  
ord. pent. 309

DE PANACIS QVADAM SPECIE,  
atque de omni Panace.

CAP. VII.

PEREGRINA hac stirps foliis est amplis, multiplicibus, nonnihil hirsutus & asperis; quorum singulares particula Lapathi amulantur, sed tamen minora. caulis duorum, trium aut quatuor cubitorum: flores in umbellis lutei: semen planum, latum, & sufflanum. longa & candida radix. Panacis hanc esse speciem, semen demonstrat, in Panacis lachryma repertum, ex quo Petro Coudenberg Antuerpiensi diligentissimo pharmacopœo primum enata stirps est.

Panaces autem, auctore Theophrasto, multiplex est. Quoddam in Syria nascitur: deinde & alia tria, Chironium, Heracium, & Asclepium; qua à Dioscoride sola describuntur. Præter hac verò & vnum est ματύουλλον, & alterū ασκλεπουλλον. Ita in vniuersum apud Theophrastum sex Panacis species.

Cum primo istorum, aut cum Chironio conuenire præsens posse apparet: cum reliquis verò minimè. Heracium siquidem soko est amplo, ad ficulnea accedente. Asclepium verò Thapsie, aut, ut Dioscorides, Fœniculi. Panaces latifolium Centaurium esse magnum: & tenuisfolium Centaurium minus non temerè putatur. Teste siquidem Plinio, Panaces à Chirone repertum Centaurium cognominatur. Quodnam verò ex reliquis duobus, certò affirmari etiam nequit.

Syriacum Panaces à Theophrasto nō describitur. Plinius lib. xii. cap. xxvi. foliis illud esse ait ampla magnitudine rotundis. Sed suspicio est, hac ex Heracii Panacis descriptione translata. Lib. enim xxv. cap. 1111. Heracleoticum



cleoticum Origanum pro Panace Heraclio perperam: sup-  
posuit.

Chironium Panaces Theophrasti et Plinij exemplaria  
folio habent esse Lapathi: Dioscoridis vero & interpretis  
Nicandri Amaraci. Expende Lector, vira magis veniat  
probanda lectio. Si Chironium folio est Lapathi, poteris  
presens Chironium esse: sed si Amaraci, nequaquam. Re-  
linquitur ut Syriacum, vel omnino alterius sit generis. Ef-  
fundit autem lachrymam, aestivis mensibus Sole feruente,  
vulnerato caule. Id Syriacum facere Plinius aperte scri-  
bit: Theophrastus innuit. Chironium lachrymam facere,  
nusquam reperitur.

Est autem huius stirpis lachryma Opopanaci, qui in of-  
ficinis habetur, colore similis, sed tamen exigui odoris. quod  
propter soli calig, frigiditatem accidere potest. In calidis  
regionibus omnia odoratiora: in frigidis minus odorata gi-  
gnuntur: testis Theophrastus.

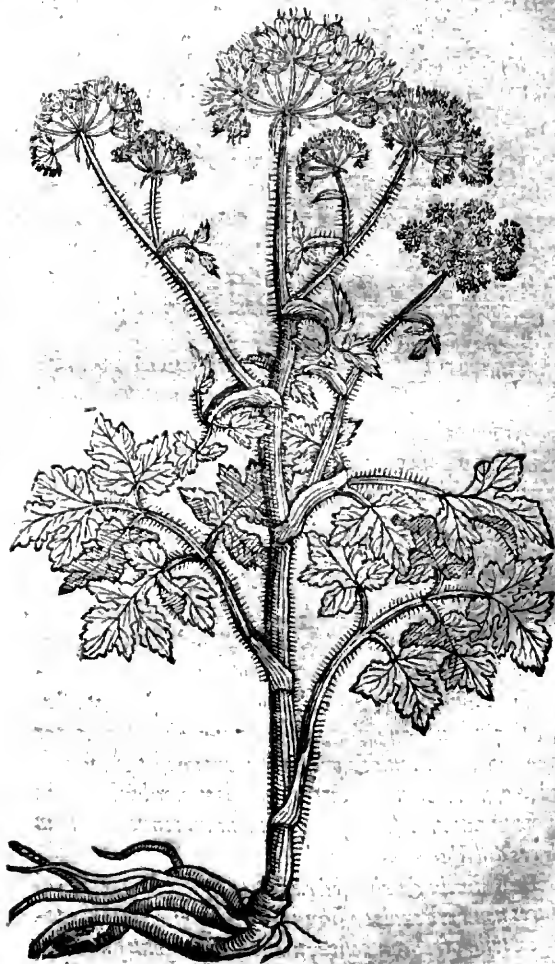
## DE SPHONDYLIO.

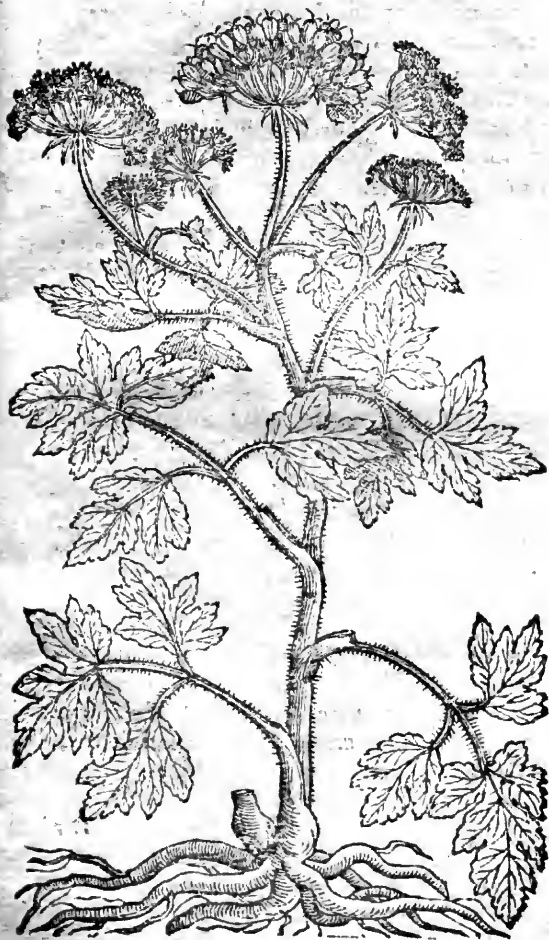
## CAP. VIII.

SPHONDYLIVM vulgare, quod nonnulli Bran-  
cam versinam vocant, passim nascitur, caule bicubitali, ro-  
tundo, subhirsuto: foliis similiter nonnihil hirsutis & aspe-  
ris, ex pluribus ac saepenumero quinque coherentibus, per  
ambitum, & exiguis & profundioribus incisuris diuisis, fi-  
culnea serè referentibus, attamen ipsis minoribus. flores in  
umbellis candidi. semen latum, planum, tenue. radix in  
plures distributa candicat.

Huic similis & alia sed rarior ac maior stirps est, cui 2  
plures non raro caules assurgunt, crassiores altioresq. so-  
lia ex tribus serè composita, maiora & fici foliis similia,

*Heracleum sphondylium*, L.  
Bot. bench. 307





*Heracleum pinnatifidum*, L.  
ord. umb. 307

*aspera nonnihil, atq; vnà cum caulibus hirsuta. flores, semen & radix vt prioris.*

*Hoc genus non Sphondylium alterum, sed Panaces creditur Heraclium. Desideratur tantum floris color, quem Dioscorides luteum esse ait. folia aspera ficulneis respondent: caulis hirsutus: radix multiplex; quale Heraclium scribitur esse Panaces.*

## DE SMYRNIO DIOSCORIDIS.

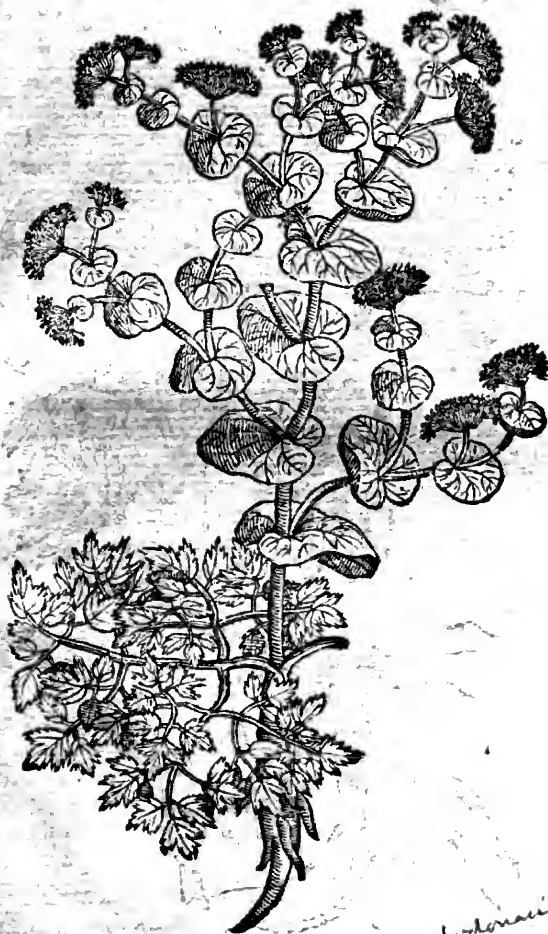
## CAP. IX.

**HVIC** Smyrnio folia prima, inferiora, ampla sunt & multipliciter dissecta; reliqua verò rotunda, & caules ipsos circumambientia: flosculi lutei in umbellis: rotundum & subnigricans semen quale brassica: foris nigricans, interius candida crassiuscula radix.

*Nascitur, vt Dioscorides scribit, in Amano monte.*

*Appellatur, eodem teste, in Cilicia Petroselinum. Differt ab Hippofelino, quod etiam Smyrnion dicitur.*

*Et nominatur tamen Hippofelinon, haud impropiè Smyrnion. Effluit enim ex eius vulneratis aut sectis radicibus liquor facile concreescens, acri amaroq; sapore Myrrha amulus. Id quod nos non raro obseruauimus erutus & incisis radicibus. Scriptum quoq; id Theophrastus reliquit lib. VII. Ex Smyrnio autem, quod Dioscorides describit, nulla lachryma manat.*



*Smyrnium olusatrum*, Lhr.  
 Gard. & Herb. 698.



*Saxifraga magna, L.*  
*Prod. Germ. 341*



*Panhevelen Saxifraga*  
Dord. pump. 317

SAXIFRAGÆ dua sunt. Maior vna : altera minor.

1. Maior amplitudine foliorū cauliumq; altitudine minorem superat. folia Pastinacæ siue Elaphobosci aliquatenus similia sed nigriora, asperiora, minora. caulis bicubitalis, striatus: candicantes floribus umbellæ. semen quale Apij hortensis. sed gustus feruentioris. radix oblonga, teres, candida, sapore acris, saluam commanducata est.

2. Minor primis ac radicibus proximis foliis priorē emulatur, sunt tamen minora ac teneriora: sed tenuissima circa cauliculos. radicle tenuiores ac minores; sed non minus acres aut saluam cientes.

Sunt hæc dua stirpes Germania ac Belgio satis familiares. Latum & pingue requirunt solum, alioqui incultum, veluti margines agrorum.

Nomen maiori vulgò Beuernaert: minori Beuernetle. Vtramq; Saxifragam appellant: nonnulli Bibinellam: Baptista Sardus Pimpinellam. Quam ob causam a plerisque Pimpinella Saxifraga cognominatur. Est enim & alia Pimpinella, quæ & Sanguisorba, & Dioscoridis Sideritis altera.

Sunt etiam, qui Saxifragam Pyrethrum esse existimēt. Sed si ad aliquam Dioscoridis, ad Bunium præsertim quæ minor, referenda videtur. Folia siquidem inferiora Apij hortensis haud ineptam similitudinem præferunt: superiora magis attenuata: flores in umbellis, sed candidi: semen odoratum, magnitudine seminis Hyoscyami ac Apij. Potest verò & omnia, quæ Bunium.





*Angelica archangelica*, L.  
Prod. pump. 318.

ANGELICARVM vna maior est, quam Horten-  
sem & satiuam nominant: altera Minor syluestris.

- 1 Satiua procero caule, eoq<sup>3</sup> laui, gemculato, atq<sup>3</sup> interiùs inani assurgit, qui quandoq<sup>3</sup> brachij crassitudinem & humana statura excedit altitudinem. folia amplissima, alio multis, paribusq<sup>3</sup> compluribus, latis ambituq<sup>3</sup> incisis luxurians. umbellæ latae sunt; flosculi albicantes: semina suffluta, lata, plana, membranosa. prægrandis est radix & crassa; fort<sup>3</sup> minus, interiùs candidior, odore grato aroma redolens; ex qua liquor oleosus, pinguis, subluteus fluit, odoris asinilis; quem & ipsa folia ac caules referunt.

- 2 Syluestris satiuam emulatur, sed tamen omnibus partibus minor. caules breviores ac tenuiores sunt. folia tamen si ampla, minora tamen ac nigriora. radix tenuior, nõ tamen minus oleosa, aut odorata.

Satiua in Belgij quidem hortis, sed alibi spontanea est; ut in Noruegia, et Islandia dicta Septentrionis insula: prægrandi ubi nascitur altitudine, & ab indigenis canlu detracto editur cortice, ut ab ipsis accepimus, quos in Islandia peregrinantes, his vesci alterius cibi quandoq<sup>3</sup> coegit inopia. ferunt autem sapidum esse & palato gratum.

Saxæ siue Laserpitij species est, vel ipsum etiam legitimum ac genuinum Laserpitium. Olim enim ab excellentissimo ac clarissimo viro Iacobo Antonio Cortuso, Laser accepi, odore & colore Angelica huius succum omnino referens.

Syluestris Angelica passim in vtraque Germaniæ locis reperitur humidioribus, præsertim in syluis aut syluosis.

Vitæsq<sup>3</sup> radix post seminis maturitatem marcescit, quod altero

altero aut raro tertio, ex quo sata est anno accidit. Legenda radix priusquam caulis erumpat : fungosa aliqui & inefficax.

Matthiolus et Gesnerus aquatica etiam cuiusdam Angelice meminerunt, sed quandoque eam non describere, suspicandum videtur eam hanc esse; quæ Archangelica apud nos dicitur. Est hæc & foliorum amplitudine, sativa huius inferior, sed tamen singularium frequentia numerosior: in plurima enim folia, huius diducuntur. caulis crassius, geniculatus quoque, valde ramosus, è singulis siquidem articulis tres aut quatuor alas promit; multis idcirco vndeque umbellis cingitur, quarum flores candicant: semen latum, longius, & crassius quam Angelica. alta radix & albida, exigui odoris; maioris tamen, quam folia vel caulis, quæ nullius aut admodum obscuri. Rubent quandoque foliorum pediculi.

## DE ASTRANTIA SIVE IMPERATORIA.

### CAP. XII.

ASTRANTIAE lata sunt folia, margine serrata, ut plurimum quæ radicibus proxima præcipue trifolia; non raro verò & numerosiora: cauliculi cubitales, tenues, & geniculati, inferius rubent. muscaria exiguis flosculis candida. semen latum, planum, tenue, anethi instar. oblique serpunt radices, acres, odorata, & succi oleosi plena; foris è puniceo colore subnigricantes, interius sufflata; facili fecunditate stirpem multiplicant. In hortis viuacissima est.

Non modo Astrantiam, sed et Imperatoriam vocitant: nonnulli Ostrurium, quasi Struthion. differt autem multum à Struthio, siue Lanaria herba. Germanis est *Adeestertourtz*; & *Adeestertwoztele*. Fruentis admodum natura.

*Astrantia maxima*, L.  
Dord. hump. 320.



radix est. Huius sylvestris species est, quam vulgò Ger-  
raert, id est, Gerardi herbam appellant. foliis siquidem,  
floribus in muscariis candidis, latè serpentibus radicibus,  
priorem refert, omnibus tamen minoribus. graueolens her-  
ba est, & hortis molesta.

## DE SCANDICE.

## CAP. XIII.

Ex sylvestrium olerum numero Scandix est. folia ha-  
bet tenuiora quidem, quàm luteæ radicis Pastinacæ: la-  
tiora verò, crebrius tamen dissecta, nigriora item, minusq;  
odorata quàm Chæresolij. cauliculus doctantalis: umbellæ  
angustæ: flosculi candiduli: semen longum in mucronem  
extenuatum, rostellis aut citius crassis magnisq; acubus  
simile. perquàm exigua radicle sunt.

Romani, ut inter nothas voces reperitur, Aculam ac  
Scanariam appellant. Acula autem à semine acum refe-  
rente aptè dicitur. Ruellius sub Pectinis Veneris nomine  
hanc describit. Apud Hispanos alicubi ad forum venalis  
desertur, & editur, vulgoq; Euixones vocant.

Dioscorides Scandicem et crudam & decoctam mandi-  
quoq; ait: stomachoq; & ventri vilem.

## DE MELANTHIO DAMASCENO.

## CAP. XIII.

MELANTHIVM, quod Damascenum cognomi-  
natur, Melanthij siue Gith spurium est genus, in plurimis  
cum legitimo convenit, sed caules eius proceriores sunt ac  
ramosiores: folia tenuiora crebriusq; diuisa: flos haudqua-  
quam candidus, sed ceruleo nitens colore, quem quinque  
dissecto

Scandix pecten, Willd.  
Prod. penins. 501





*Melanthium damascenum*, L.  
Doubt. plant. 304

dissecta stipant folia albastrorum instar. capitulum et semen quale Melanthio, sed odore destitutum semen.

Non est Isopyron; Faselo siquidem Isopyron simile; & semina habet Melanthij gustu, non forma.

## DE VIOLA CALATHIANA, ANNOTATIO.

IN nostra de Floribus historia cap. 1x. exigua quantitas descripsimus herbam, floribus eleganter caeruleis & calathi formam referentibus, quam Violam calathianam nuncupauimus, utpote Viola calathiana descriptioni respondentem; quam quidem Io. Ruellius habet lib. 11. c. CXXIX. Sed plura & locupletata maluit adferre Ruellius verba; & secus quam in Plinij exemplaribus reperiuntur.

Si Plinij verba diligenter expendatur, Calathiana Viola nequaquam caerulea, sed lutea est, caltha concolor. Ita etenim Plinius lib. XXI. cap. VI.

In totum sine odore minutoq; folio Calathiana. minus Autumni, caetera Veris. Proxima et Caltha concolori magnitudine: vincit numero foliorum marinam, quinque folia non excedentem. His verbis ostendit Plinius Calathianam concolorem esse Caltham, id est, luteam, et aequalis magnitudinis: sed tamen Caltha florem pluribus componi foliis.

Caltham autem esse lutei coloris, ostendunt Virgilij et Columella versus, cap. de Calendula à nobis citati.

Ruellius verò vnde locupletatam illam descriptionem acceperit, non facile fuerit affirmare. non est tamen, quod ab eo excogitatam suspicetur quis. Nam talem, qualem ipsa descriptio proponit Calathianam violam non agnouit. Existimas



stimat siquidem Aquileiam, Gallis Ancoiles, dictā Calathianam esse: quæ à descriptione, ab eo proposita, multū deficit. Aquileia non munus Autumni, sed Verus flos; calathum non refert, sed alterius est formæ: colore idem non semper ceruleus, sed colorum varietate luxuriat. Ruellij de Calathiana hæc sunt verba:

Calathiana munus Autumni, Viola ceteris Veris, ea minuto est folio Viola alba non dissimili, in totum sine odore, calathi similitudine, Autumnino tantūm proveniens, tanta coloris pulchritudine, ut ceruleum ipsum quod imitatur prouocet; in pratis post Aestatem emicat; Autumnalē Violam nominant.

Quod si hæc verba neq; Plinij, neque alicuius veterum sunt, nostra Calathiana legitima esse quomodo poterit? Quod si verò ex antiquo aliquo Pliniano codice transcripta, cōsequens erit, euulgata exemplaria corrupta ac mutila, & veram esse Calathianam à nobis descriptam, apparebit. Sed quid in tam dubiis affirmandum? Expediit subinde stirpes nouis donare nominibus, quàm temerè eis veteres appellationes attribucere. Ita nostram hanc prestisset fortassis Autumnalē Campanulam appellasse, quàm Calathianam dixisse. Deinceps idcirco Campanula nobis erit Autumnalis: Calathiana verò ubi Plinij repertum exemplar, aut alterius alicuius veteris auctoris, ex quo Calathiana Violæ descriptionem Ruellius mutuatus est.

F I N I S.

Liber hic qui tractat Purgantium herbarum hi-  
storias, cum fructu & legi & imprimi poterit.  
Actum Bruxellæ 10. Iulij. 1572.

*Gislenus de Vroede Suffraganeus  
Mechliniensis.*

**QVÆ PARTIM MALE EXCVSA, PARTIM**  
ex auctoris recognitione mutanda.

Folio 4. linea 3. lege vberior. 12. 9. potam. 16. 10. aduentum  
exit. 29. 20. 21. 22. 31. 19. iste Dracunculus. 34. à fine lin. 1. va-  
negatis. 56. 8. saturo colore. 62. 7. & 12. Habalzelin. 70. 11. 24. 4.  
110. 2. 20. 1. 8. 1. 13. efficac. 96. 13. Millefolium, Sanguinalem.  
98. 5. contra serpentes. 112. 8. rusticum. 118. 6. & 121. 4. & 18.  
3. Mesur. 122. lin. vltima. Atractilidis. 151. à fine lin. 6. quin-  
tum. 160. 14. 21. 22. 23. & lin. 20. 21. 22. 23. 169. 9. Effluens. 177.  
1. Ebulus. 24. 1. à fine lin. 5. dele: ac similiter in Britannia. 256. à  
fine lin. 9. lege sic: radices fibrosæ vt prioris progerminantes. 258.  
posteriores duæ lineæ poterunt & hoc modo legi: Panem quoque le-  
uiorem ac rariorem efficiunt, ac massam citius faciliusque fermenta-  
ri, si aqua in qua decocti fuerint, subigatur farina. 307. 2. Camma-  
ron 1. 10. 10. specier & 11. predira 311. 1. Papaueri. 319. 22.  
quinquefolij. 441. 11. 21. 22. 23. 468. 6. Caucason.

# INDEX HVIVS

## LIBRI.

<b>A</b> Bifuthium angustifolium	41	Astrantia	493
Aconitum bacciferum	238	Aurea mala	364
Aconitum Pardalianches	305	Auricula vrfi	326
Aconitum Theophrasti	313	Barba Aaron	29
Adonidis flos	304	Behen	41 & 92
Alazor	122	Biondella	58
Alica vesicaria	409	Bisaria	32
Aik-kengi	356	Bistorta	40
Aloe	115	Bolbocastanum	43 & 44
Aloe Gallica	70	Britannica	43
Alfcebran	160	Bryonia alba & nigra	229
Albha hortensis	418	Bryonia sylvestris	233
Alyfios	106	Bulbus eriophorus	469
Alzelin	61	Campana carulea	223
Amatodu'cis	240	Cepnos Chelidonia	25
Ambuxum	248	Caprifolium	262
Ammu	477	Cardopatum	439
Androsenum	415	Cardus erioccephalus	445
Anemones	295	Cardus sphaerocephalus	443
Anemone sylvestris	303 & 311	Cardus stellatus	448
Angelica	458	Carlina humilis	410
Anteuphorbium	173	Carraus	122
Anthora		Caraputia maior	137
Aparine	98 & 99	Caucasen	463
Apios	155	Centaurea	49
Apium risus	281 & 283 & 294	Centaurs	121
Apocynum	255	Centaureum magnum	46 & 48
Apollinaris	347	Centaureum minus	51
Argemone	341	Chamaecissus	215 & 217 & 272
Arisarum	37	Chamaeleon albus	441
Aristolochia Clematidis	13.16	Chamaeleon niger	ibid.
Aristolochia longa	13.14.21	Chamaepityes	428 & c.
Aristolochia rotunda	13.15	Chamaefyce	166
Aristolochia Sarracenicca	19	Chameleca	124
Aronia	33	Chameleca Germanica	129
Arthanita	56	Chondrilla species	454
Arum	26 & 27	Christophoriana	236
Arum Egyptium	28	Cicuta	374
Arum palustre	36	Cision	452
Afarum	110	Clematis altera	148
Afelepias	252	Clematis Daphnocides	245
Afeyros	422	Cncoron	131 & 133
Asperugo	98	Crucis	122
Asperula odorata	104	Colchicum	374
Asphodelus minor	402	Colocasia	29
Aster Amicus flore luteo	411	Colocynthis	180
		Colof.	

Colossinus color	5	Halimolobos peregrinus	316
Convolvulus maritimum	220	Hamaia	420 & 421
Convolvulus nigrum	ibid.	Hedera	267
Cordialis	106	Hedera mollis	212
Corona Imperialis	42	Hedera spinosa	226
Corona terre	218	Hedera terrestris	415
Cribrinus chrysanthemus	438	Helenium Aegyptium	75
Cribmus spinosus	437	Helenium Apulei	75
Crocus sylvestris	406	Helenium Theophrasti	75
Crucifera	70. 71. &	107	Helleborine
Cucumis sylvestris	178	Helleborites	187
Cucurbita sylvestris	181	Helleborus albus	53
Cyclamen	16	Helxine Cissampelos	183
Cyclaminus orbicularis	14. 55	Hemerocallis Valentina	220
Cyperus	59	Herba bauosa	403
Dens caninus	388	Herba Paris	115
Dentaria	381	Hermodyctylus	326
Diagium	207	Hippomanes	372 & 373
Distamnium	425 &	426	153 & 370
Dracontea	11	Hippophaes	151
Dracontium	10. 11	Hyacinthus autumnalis	407
Dracontium minus	32. 33	Hyoscyamus	144
Dracunculus	32 & 41	Hyoscyamus Peruvianus	349 &
Dracunculus aquaticus	35 & 36	150.	
Dracunculus polyphyllus	31	Hypocoum.	342
Dulcamara	238	Hypericon	412
Dulcishinum	60. 61	Hypocistis	400
Dulcis radix	63	Iarus	29
Ebulus	176 &	Iasminum	259
Elatium	178	Imperatoria	499
Enula campana	73	Inula	73
Ephemeron	301	Iris biflora	403
Epimedium	386	Iris bulbosa Lusitanica	404
Erigeron species	456	Iris tuberosa	393
Eriophon	24 & 25	Isacus angulosus	60
Euphorbium	26	Iuncus quadratus	ibid.
Ezula	157	Iusquamus	347
Ezula rotunda	164	Lactaria caprina	151
Fibularia	415	Lappa minor	98
Flammula	24	Lathyrus	162
Flammula Ranunculus	293	Laurosa	133
Fraxinella	81	Leucodon bulbosum autumnale	410
Fritillaria	395	Leuisticum	486
Gallium	102	Leontopetalon	24
Geranium tuberosum	417	Limonium	43 & 71
Gethum	358	Linaria odorata	399
Glanium	341	Liquiritia	67
Granum Nil	224	Lupha	29
Gratiola	119	Luph crispum	32
Habalactin	62	Lupulus	156
		Lycostemon luteum	309
		Lycos-	

# INDEX

Lycostemon luteum minus	311	Pistulochia	18
Lycostemon non lutea	314	Picruis	117
Mala insana	366	Polygonum	71 & 78
Mandragoras	361	Polyrrhizon	18
Mandragoras Theophrasti	361	Potium spinosum	163
Mecobacha	215	Presera	100
Meconium	330	Pseudocapsicon	412
Melampodium	112	Pseudochamaepitys	412
Melanthium Damascenum	501	Pseudocyperus	59
Meleagris flos	395 & 397	Pseudodictamnium	417
Meum	473	Pseudohelleborum	192
Mezereon	116 & 129	Pulsatilla	294
Mollugo	100	Pyrethrum	79
Molucca laevis	463	Radix caua	11, 23
Molucca spinosa	464	Ranunculi externi	184
Moly Indicum	467	Ranunculus hortenſis	176
Moly Theophrasti	466	Ranunculus Lustranicus	188
Morella	351	Ranunculi sylvestres	177
Napeilus	317	Ranunculus tuberosus	189
Napellus Moysis	321	Rha	200
Narcissus albus	408	Rhodia radix	81 & 82
Narcissus autumnalis	409	Rheon	103
Narcissus multiplex	395	Ricinus	115
Nardus rustica	112	Ros Solis	471
Nasturtium Indicum	471	Rubia	71
Oleaster	124	Rubia marina	109
Onopordon	46	Rubus ceruinus	216
Opium	310	Ruta genera	411
Ornithogalon Narbonense	391	Ruta montana minima	49
Oxyris	418	Ruta sylvestris	412
Oxys lutea	44	Salsastrum	115
Palma Christi	117	Sarracena	10, 11
Panaces Chironion	71 & 189	Saxifraga magna	494
Panaces species	487	Saxifraga parua	415
Pani. porcine	66	Scammonium	207
Papaver	319	Scandix	501
Papaver corniculatum	317	Seclitan	160
Papaver corniculatum rubrum	319	Secacul	78
Papaver erratum	314	Sena	117
Paracoculi	373	Serpentaria maior	31
Pedicularis	134	Serpentaria minor	19
Peclion sine Peplis	164	Sesamoides magnus	197
Peplus	ibid.	Sesamoides parvus	199
Petiploca	155	Seseli Aethiop. frutex	481
Periploca	111	Seseli Aethiop. herba	481
Pes vituli	10	Sigillum Solomonis	78
Petumborfa	71	Siler montanum	485
Pentimburfa	ibid.	Strychnium	405
Peucedanum	479	Similax aspera	116
Phomecus color	303	Similax laevis maior	109
		Similax	

# INDEX.

Smilax Ixuis minor	212	Thora valdenſis	127
Smyrion Dioſcoridis	491	Thymelæa	128
Solanum horrenſe	351	Tigridis flos	470
Solanum lethale	359	Tithymali	138 &c.
Solanum manicum	368	Tithymalus tuberoſus	155
Solanum ſomniferum	357	Toxicum	319
Solanum veſicarium	354	Tragium primum	84
Solatrium	353	Trali	61
Soldanella	218	Tripolium	173
Speronella	100	Tuber tetræ	56
Sphondylium	490 & 491	Turbith	175
Spina ſolſtitialis	449	Valeriana	85
Staphis agria	134	Valeriana Græca	93
Stellaria	106	Valeriana rubra	92
Stæchas folio ſerrato	412	Vetatrum album	183
Stramonia	168	Vera:rum nigrum	188 & 193
Sylva mater	263 & 271	Vincetoxicum	150
Tamus	223	Vitalba	243
Tarragontia	31	Volucrum maius	263
Terdina	90	Vua Taminia	235
Terræ malum	56	Vua vulpis	353
Terræ ſapum	ibid.	Vulgo	112
Thalictrum	434	Xyloſteum	263 & 264
Theſium	25	Zarza parilla	216
Thora	119	Zedoaria	313

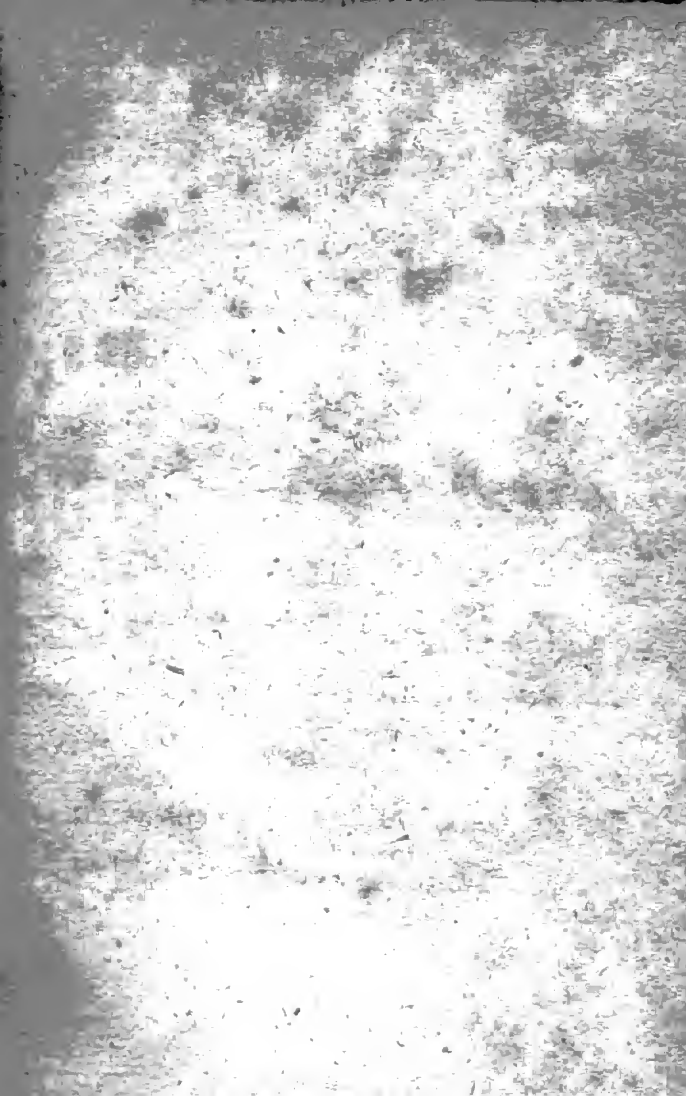
## INDEX GRÆCARVM VOCVM.

Α	45	ἀσπερ	112
ἀνθός	67	αὐξέας	417
ἀνθός	307	ἄνθος	281
ἀνθός	356	βιλλοκίς	45
ἀνθός	29 & 67	βρία	211
ἀνθός	115	γὰλιν	102
ἀνθός	215	γὰλιν	ibid.
ἀνθός	231	γὰλιν	70
ἀνθός	ibid.	γὰλιν	240
ἀνθός	166	γὰλιν	61
ἀνθός	314	δακτυλίτις	17
ἀνθός	171	δακτυλίτις	18
ἀνθός	98	δακτυλίτις	313
ἀνθός	157	δακτυλίτις	31
ἀνθός	256	δακτυλίτις	29 & 12
ἀνθός	37	δακτυλίτις	12
ἀνθός	ibid.	δακτυλίτις	187 & 188
ἀνθός	17	δακτυλίτις	185
ἀνθός	ibid.	δακτυλίτις	192
ἀνθός	29 & 31	δακτυλίτις	212
ἀνθός	33	δακτυλίτις	25

εὐροίσκητις	60	πῆλιν	133 & 166
εὐτογ-υαία	67	πῆλιν	166
εὐφροσύνη	169	πῆλιν	164
εὐφροσύνη	18	πῆλιν	263
εὐφροσύνη	60	πῆλιν	160
εὐφροσύνη	95	πῆλιν	410
εὐφροσύνη	25	πῆλιν	78
εὐφροσύνη	128	πῆλιν	33
εὐφροσύνη	191	πῆλιν	38
εὐφροσύνη	17	πῆλιν	79
εὐφροσύνη	49	πῆλιν	101
εὐφροσύνη	91	πῆλιν	ibid.
εὐφροσύνη	337	πῆλιν	32
εὐφροσύνη	96	πῆλιν	281
εὐφροσύνη	363	πῆλιν	198 & 199
εὐφροσύνη	141	πῆλιν	180
εὐφροσύνη	270	πῆλιν	185
εὐφροσύνη	247	πῆλιν	177
εὐφροσύνη	248	πῆλιν	207
εὐφροσύνη	131	πῆλιν	67
εὐφροσύνη	132	πῆλιν	211
εὐφροσύνη	133	πῆλιν	216
εὐφροσύνη	181	πῆλιν	334
εὐφροσύνη	181	πῆλιν	313
εὐφροσύνη	371	πῆλιν	316
εὐφροσύνη	320	πῆλιν	318
εὐφροσύνη	337	πῆλιν	317
εὐφροσύνη	16	πῆλιν	164
εὐφροσύνη	311	πῆλιν	251 & 252
εὐφροσύνη	99	πῆλιν	33
εὐφροσύνη	176	πῆλιν	347
εὐφροσύνη	161	πῆλιν	341
εὐφροσύνη	111	πῆλιν	ibid.
εὐφροσύνη	311	πῆλιν	319
εὐφροσύνη	122	πῆλιν	200
εὐφροσύνη	368	πῆλιν	89
εὐφροσύνη	363	πῆλιν	316
εὐφροσύνη	102	πῆλιν	177
εὐφροσύνη	137	πῆλιν	133 & 147
εὐφροσύνη	168	πῆλιν	17 & 171
εὐφροσύνη	337	πῆλιν	34
εὐφροσύνη	314	πῆλιν	17
εὐφροσύνη	17	πῆλιν	164 & 168
εὐφροσύνη	50	πῆλιν	114
εὐφροσύνη	318	πῆλιν	49
εὐφροσύνη	337	πῆλιν	70 & 180
εὐφροσύνη	370	πῆλιν	







Rembert Dodoens geboren,  
J<sup>r</sup> Jankema in Leiden  
29. Junij  
1517, Apr Jankema Friso,  
Prof. et Prof. Var. y Leiden  
1586, 10. Mai.

P. J. van Meerbeeck recherches  
historiques et critiques sur  
la vie et les ouvrages de  
Rembert Dodoens. Malines  
1841. 8. maj. (avec portrait, facsimile et  
representation de son tombeau.) 340 ff.